OKI PRINTING SOLUTIONS

MPS6150c

Safety, Warranty and Regulatory Information 2
Informations de sécurité, de garantie, et de réglementation 15
Información sobre seguridad, garantía, y regulaciones 29

Country / Region • Pays / Région • País / región

United States and Canada, Etats-Unis et Canada, Estados Unidos y Canadá

English

Safety Information 2-3
Warranty Information 4
Service and Support 5
Regulatory Information 6
Material Safety Data Sheet (MSDS) . . . . . 7, ff.

Français

Informations sur la sécurité 15-16
Information sur la garantie 17
Service et soutien. 19
Informations réglementaires 20
Fiche technique santé-sécurité (MSDS) . . . . . 21, ff.

Español

Información de Seguridad 29-30
Información sobre la garantía 31
Servicio y Apoyo. 33
Información reglamentaria 36
Hojas de Información sobre Seguridad de los Materiales (MSDS). . . . . 37, ff.

Safety, Warranty and Regulatory Information

Safety Information, 120-Volt Models

Your OKI product has been carefully designed to give you years of safe, reliable performance. As with all electrical equipment, there are a few basic precautions you should take to avoid hurting yourself or damaging the product.

- Carefully read the provided setup and operating instructions.
- Save all provided documentation for future reference.
- Read and follow all warning and instruction labels on the product itself.
- Unplug the product before you clean it. Use only a damp cloth; do not use liquid or aerosol cleaners.
- Place your product on a firm, solid surface. If you put it on something unsteady, it may fall and be damaged. If you place it on a soft surface, such as a rug, sofa, or cushion, the vents may be blocked, causing the product to overheat.
- Protect your product from overheating. Make sure no obstructions block the openings of the product. Do not put the product on or near a heat source (such as a radiator or heat register). Keep the product out of direct sunlight.
- Always use this product in a well ventilated area. Allow enough room around the product for adequate ventilation and easy access to the paper trays. If you put the product in any kind of enclosure, make sure the enclosure is well ventilated.
- Do not use your product near water. Do not spill liquid of any kind into it.
- Be certain that your power source matches the rating listed on the back of the product. If you are not sure, check with your dealer or with your local power company.
- Do not connect this product to an uninterruptible power supply (UPS). For further information please contact Oki Data at 1-800-OKI-DATA.
- Your product has a grounded, three-prong plug as a safety feature. This plug only fits into a grounded outlet. If the plug does not fit, the outlet may be an older, non-grounded type. Contact an electrician to have the outlet replaced. Do not use an adapter to defeat the grounding.
- Install the product near an easily accessed power outlet.
- Avoid damaging the power cord. Do not put anything on it or place it where it will be walked on. If the cord becomes damaged or frayed, replace it immediately.
- If you are using an extension cord or power strip with the product, make sure that the total of the amperes required by all the equipment on the extension is less than the extension's rating. The total ratings of all equipment plugged into the outlet should not exceed 15 amperes.
- Do not poke anything into the ventilation slots of the product. You could get an electrical shock or cause hazardous electrical arcing, which could cause a fire.
- Aside from the routine maintenance described in the documentation, do not try to service the product yourself. Removing the cover may expose you to shocks or other hazards.
- Do not make any adjustments other than those outlined in the documentation. You may cause damage that will require extensive repair work. The provided documentation explains how to get your product serviced by qualified Oki Data technicians.

If anything happens that indicates that your product is not working properly or has been damaged, unplug it immediately and follow the procedures in the provided documentation for having your product serviced.

Here are some of the things to look for.

- The power cord or plug is frayed or damaged.
- Liquid has been spilled into the product, or the product has been exposed to water.
- The product has been dropped, or the cabinet is damaged.
- The product does not function normally when you are following the operating instructions.

Safety Information, 220/240-Volt Models

This product has been carefully designed to give years of safe, reliable performance. As with all electrical equipment, however, there are a few basic precautions that should be taken to avoid injury or damage:

Ensure this and all other documentation is both read carefully and retained for future reference.

Ensure all warning and instruction labels on the product are read, understood and followed in order to prevent any risk of injury.

This product may be heavy. Please check the weight of the product and take all necessary precautions to prevent the risk of personal injury.

The product must be placed on a flat solid surface strong enough to support its weight to prevent any risk of injury.

Ensure that there is adequate ventilation all around the product to prevent overheating and any risk of fire.

Keep the product away from direct heat sources such as radiators and out of direct sunlight to prevent any risk of overheating.

The power supply required for this product is 220-240 VAC, 50/60 Hz. (For any DC powered product, the figures are 9.6-31.2VDC, 4-1.8A.) Refer to your product's rating label on the machine for full power rating details. Ensure that you have a suitable power supply before connecting the product. If in doubt contact your dealer or check with your local power provider.

Ensure both the product and mains power switches are in the OFF position before connecting the AC power cable.

Do not connect or disconnect the power plug with a wet hand as this may cause electric shock.

Always hold the power plug to connect/disconnect the power cable to/ from the mains socket. Unplugging by pulling on the cable can cause fraying and may lead to fire or electric shock.

This product has an earthed plug as a safety feature and will only connect to an earthed socket. Do not attempt to defeat the earthing or there is a risk of fire or shock.

If using an extension cable or power strip ensure that the total current rating (amperes) of all connected equipment is less than the maximum rating of the extension cable, power strip or wall outlet. If the product is already supplied with a fitted power strip then no additional power strip or extension cable should be used to connect to the mains wall outlet. Otherwise, fire or shock may occur.

Ensure the power cable is routed so as not to be damaged or cause a trip hazard. If the cable becomes frayed or damaged replace it immediately to prevent any risk of shock.

Do not twist, constrict or knot the power cable as this can cause overheating which may lead to fire or electric shock.

Ensure the power socket to which the product is connected is easily accessible at all times and not obstructed.

Use only the power cable supplied. Using a power cable not intended for this product may lead to fire or electric shock.

To avoid risk of fire and electric shock, do not use the power cable supplied with this product for any other electrical equipment.

If you do not connect the power cord or any other cables only as directed in the User's Guide, this may result in a fire.

It is recommended that the machine is switched off prior to opening covers; otherwise there is a risk of electric shock.

When the product cover is open, do not touch the fuser unit or print head as you may receive burns. Allow it to cool before touching.

If the product casing gets extremely hot or smoke, unusual smells or abnormal noises are emitted from the product, there is a risk of fire. Unplug the mains connector and contact your dealer.

If the product has been knocked over or damaged, there is a risk of electric shock, fire and/or injury. Unplug the mains connector and contact your dealer.

If any liquid (for example water) is allowed to enter the product, there is a risk of fire. Unplug the mains connector and contact your dealer.

Do not place containers containing liquid on the product as electric shock, fire and/or injuries may occur.

If any foreign objects (for example clips) are allowed to enter the product, there is a risk of electric shock, fire and/or injury. Unplug the mains connector before removing the object.

Do not introduce foreign objects into the ventilation holes or operate this product with any covers open or doors removed as electric shock, fire and/or injuries may occur.

Do not use an extremely flammable spray near the product as the product contains high temperature parts that may cause a fire.

Switch the product off before cleaning to prevent any risk of injury. Clean using a damp cloth. Do not use liquid or aerosol cleaners.

Ensure loose clothing and hair is kept clear of moving parts when the product is in operation to prevent possible risk of injury.

Do not carry out any operations on the product that are not specified in the User's Guide. This may result in electric shock, fire and/or injury.

Do not touch the battery if one is fitted to the product. There is a risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type. The product battery should not require replacement during the life of the product.

Do not throw toner cartridges or image drum cartridges into a fire as you may receive burns from a dust explosion.

After installing additional memory, hard disk drive, or any other internally fitted option, any covers removed or doors opened must be closed or replaced and secured to prevent risk of fire.

The acoustic noise of this product is less than 70 dB (A) as measured in accordance with EN ISO 7779.

The operating condition range for your product is: 10 to 32°C and 20 to 80% RH. Operation of the product outside this range could result in damage to the product.

If a scanner, finisher etc. is fitted, exercise care when moving these items so as to avoid risk of entrapment or personal injury.

If the product is installed on a cabinet or high capacity feeder, ensure wheel locks are applied once placed in final position for use, to prevent risk of movement or injury.

Limited Warranty, US and Canada

U.S. and Canada only

Oki Data Americas, Inc. (Oki Data) warrants this MPS6150c (hereinafter "the Product") to be free from defects in material and workmanship and will remedy any such defect according to the terms of this *Limited Warranty*.

Oki Data will repair (or at its option, replace) at no charge, any defective component(s) of the Product for 90 days from the date of purchase except for the printheads (LED imaging arrays), which are warranted for a period of five (5) years from date of purchase. This *Limited Warranty* extends to the original purchaser only. This *Limited Warranty* does not extend to consumable items.

On-Site Repair

Note: On-Site Repair is available in the United States and Canada only. On-Site Repair does not include the replacement or repair of product consumables or supplies.

Oki Data will, for a period of 90 days from the date of original purchase, repair or replace (at Oki Data's option) on-site at the original purchaser's facility and without charge, any defective component(s) of the product, provided that the warranty service is performed by an Oki Data authorized service provider. The printheads (LED imaging arrays) have a 5-year parts only warranty from date of original purchase. Following the first year of warranty coverage, the printheads will be replaced by an authorized Oki Data service provider at Oki Data's then current labor rates.

Oki Data reserves the right to use new and/or refurbished parts in the warranty repair process. If the product or a component of the product is being replaced, the replacement product or component will be warranted for thirty (30) days or the remaining warranty period of the replaced product, whichever is longer.

As a condition of this *Limited Warranty*, requests for On-Site Repair must include the name and phone number of a fully competent and responsible adult with the authority to consent to the entry of the servicing technician to the premises where the product is located, and who will remain with the servicing technician while the service work is performed. Any and all dangerous conditions must be removed from the site prior to and throughout the time a service technician is present. The service technician may refrain from entering the premises or continuing to provide services at any site, if in the servicing technician's reasonable judgement the site poses a risk of physical harm or danger. If warranty services cannot be performed or completed due to any of the foregoing reasons the On-Site service option is null and void and the product must be returned to an authorized Oki Data service location for warranty repair service.

To make request or claim for service under this *Limited Warranty* contact your local Oki Data authorized service center or Oki Data at 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282).

A written receipt for the product, showing the date of purchase, dealer's name, and both the model and serial numbers of this product must accompany any request or claim for work to be performed under this *Limited Warranty*.

This *Limited Warranty* shall not apply if the product has been damaged due to abuse, misuse, misapplication, accident, or as a result of service or modification by any other than an authorized Oki Data service center.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES OTHER THAN THOSE ON THE FACE HEREOF AND DESCRIBED ABOVE. NO WARRANTIES WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL EXTEND BEYOND THE RESPECTIVE WARRANTY PERIOD DESCRIBED ABOVE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

OKI DATA SHALL NOT BE RESPONSIBLE OR LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LOSS ARISING FROM THE USE OF THIS PRODUCT. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above exclusion may not apply to you.

Except for the warranty coverage referenced above, NEITHER OKI DATA NOR ITS SUPPLIERS SHALL HAVE ANY LIABILITY OR OBLIGATION TO CUSTOMER OR ANY OTHER PERSON FOR ANY CLAIM, LOSS, DAMAGE, OR EXPENSE CAUSED IN WHOLE OR IN PART, DIRECTLY OR INDIRECTLY, BY THE INADEQUACY OF ANY PRODUCTS FOR ANY PURPOSE, BY ANY DEFICIENCY OR DEFECT IN ANY PRODUCTS (WHETHER OR NOT COVERED BY ANY WARRANTY), BY THE USE OR PERFORMANCE OF ANY PRODUCTS OR BY ANY FAILURE OR DELAY IN OKI DATA'S PERFORMANCE HEREUNDER, OR FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGE, HOWEVER CAUSED INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, PERSONAL INJURY OR LOSS OF BUSINESS OR PROFIT, WHETHER OR NOT CUSTOMER SHALL HAVE INFORMED OKI DATA OF THE POSSIBILITY OR LIKELIHOOD OF ANY SUCH DAMAGES.

Customer's exclusive remedy under these warranties is limited, at OKI Data's election, to any one of (a) refund of customer's purchase price, (b) repair by OKI Data or the manufacturer of any products found to be defective, or (c) replacement of any such product.

Except as specifically set forth in this paragraph, **THERE ARE NO REPRESENTATIONS OR WARRANTIES OF ANY KIND BY OKI DATA OR ANY AGENT OR EMPLOYEE THEREOF, EXPRESS OR IMPLIED, AS TO THE CONDITION OR PERFORMANCE OF ANY PRODUCTS, THEIR MERCHANTABILITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR OTHERWISE.**

Additional information on obtaining service under this *Limited Warranty* in the U.S. and Canada is available by contacting the dealer from whom the product was purchased, by contacting Oki Data directly at 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA) or by contacting one of the service locations listed below. Spanish Only: call 1-856-222-5276. Canada Only: call 1-905-238-4275.

United States	**Canada**
Oki Data Americas, Inc. 2020 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Phone: 1-800-654-3282 Fax: 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Phone: 1-800-654-3282 Fax: 1-905-238-4421

This *Limited Warranty* applies to this product. However, the procedure for obtaining service may vary outside the continental United States. Contact your Oki Data dealer for such warranty service information.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Service and Support, US and Canada

U.S. and Canada only

Oki Data is firmly committed to the satisfaction of our customers. If you have a problem that your customer documentation cannot solve, contact the listed sources for service or support.

Oki Data Authorized Service Providers

For the most comprehensive, up-to-date listing of Oki Data authorized Service Centers in the United States and Canada:

- In the U.S. go to www.okiprintingsolutions.com.
- In Canada and the U.S., call 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA).

Oki Data Contact Locations

United States	**Canada**
Oki Data Americas, Inc. 2000 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Phone: 1-800-654-3282 Fax: 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Phone: 1-800-654-3282 Fax: 1-905-238-4421

Sales and Service Dealers

Consult the store location where you purchased your machine, or contact Oki Data for the location of the nearest Authorized Oki Data Service Dealer.

- Prices and minimum charges may vary.
- Proof of purchase is required for warranty work. Be sure to retain your purchase documents.

Automated Services for Your Convenience

Quick Referrals

To get quick referrals for a local Sales and Service Authorized Reseller, including products, parts and consumable supplies, contact us at any time:

- 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)
- www.okiprintingsolutions.com

Your Own Personal Solutions Center

my.okidata.com
Your Personal Solutions Center

You can easily create your own Personal Solutions Center providing up-to-the-minute Oki information specifically for your product, including:

- Product news
- Manuals
- Drivers and utilities
- Material Safety Data Sheets
- Searchable knowledge base
- and much more!

Just take a few minutes setting it up once, then you can check your Personal Solutions Center for the latest information at any time.

Get started today by visiting http://MY.OKIDATA.com.

Customer Support Representatives 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)

Customer Support Representatives are available 24 hours a day, 7 days a week. Please have the model number and serial number for your machine handy. Be sure that you are calling from a telephone close to your machine so you can describe your problem accurately and follow up on the suggestions of the Customer Support Representative right while you are on the phone. Our Customer Support Representatives are trained on all current OKI products. They can answer your questions regarding:

- Locations of sales and service dealers
- Installation of your machine
- Usage/normal maintenance of your machine
- Error message interpretation/solutions
- Parts and supplies identification
- Consumer relations

Note: Customer Support Representatives are not trained to provide assistance with the use of commercial software packages. Please consult your software user's manual for times and availability of their support.

Regulatory Information

ENERGY STAR®

As an ENERGY STAR Partner, Oki Data has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

Year 2000 Compliance

This product is Year 2000 Compliant. It contains information technology that accurately processes date and time data between the years 1999 and 2000, and carries no issue for the September 9, 1999 (9999) programming concern. This product, when used in combination with products purchased from other manufacturers, whose products properly exchange data and time information, will accurately process the date and time.

Federal Communications Commission (FCC)

Declaration of Conformity

1. Product Identification

Product Name	Model Name
MPS6150c	N31176A
DIMM, 256 MB	43363313
DIMM, 512 MB	43363314
Hard Disk Drive	41376052

2. Statement

   This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

3. Responsible Party

   Oki Data Americas, Inc.
   2000 Bishops Gate Boulevard
   Mt. Laurel, NJ 08054-4620

   1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)

FCC Radio Frequency Interference Statement for 120-Volt Models

WARNING: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Plug the unit into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

Note: It is the responsibility of the user to obtain the required shielded cable in order to ensure compliance of this equipment with FCC regulations.

Changes or modifications not expressly approved by Oki Data may void your authority to operate this device.

FCC Radio Frequency Interference Statement for 220/240-Volt Models

WARNING: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at their own expense.

Note: It is the responsibility of the user to obtain the required shielded cable in order to ensure compliance of this equipment with FCC regulations.

Changes or modifications not expressly approved by Oki Data may void your authority to operate this device.

Industry Canada (IC) Radio Interference Statements

120-Volt Models

This Oki Data apparatus complies with the Class B limits for radio interference as specified in the IC Radio Interference Regulations.

220/240-Volt Models

This Oki Data apparatus complies with the Class A limits for radio interference as specified in the IC Radio Interference Regulations.

European Union Council of the European Communities Statements of Conformance for 220/240-Volt Models

Electromagnetic Conformance

This product complies with the requirements of the Council Directive 89/336/EEC on the approximation of the laws of the member states relating to electromagnetic compatibility.

Safety Conformance

This product is in conformity with Directive 73/23/EEC on the harmonization of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

Material Safety Data Sheet #58375601

Black Toner: P/N 43865772

For more information, contact Oki Data at: 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Emergency Information: call 1-800-654-3282; US and Canada only.

Emergency First Aid Procedures

Toner swallowed (ingested)
Immediately seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If possible, rinse out mouth and give one or two glasses of water or milk to drink.

Toner inhaled.
Remove person to fresh air. Seek medical attention.

Toner gets in the eyes.
Flush eyes with large quantities of cool water for 15 minutes, keeping the eyelids open with fingers. If necessary, seek medical attention.

Toner gets on the skin.
Wash toner off the skin with plenty of cool water and soap. If necessary, seek medical attention.

Note: Small amounts of toner on skin or clothing can easily be removed with soap and *cold* water. Hot water makes toner harder to remove.

Hazardous Ingredients

Carbon Black (about 4% by weight)
CAS#: Trade Secret.
OSHA PEL: Not established.
ACGIH TLV:Not established.
LD_{50}: Not available.
LC_{50}: Not available.

Silica dioxide (about 2% by weight)
CAS#: Trade Secret.
OSHA PEL: Not established.
ACGIH TLV: Not established.
LD_{50}: Not Available.
LC_{50}: Not Available.

Physical Data

Physical State: Solid.

Melting/Freezing Point: Not available.

Boiling Point: Not available.

PH: Not available.

Vapor Pressure: Not available.

Vapor Density (Air=1): Not available.

Evaporation Rate (Butyl Acetate=1): Not available.

Specific Gravity (H_2O=1): 1.1 to 1.2 at 20°C (68°F).

Solubility in Water: Not available.

Solubility in Solvents: Some components are soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofuran.

Coefficient of water/oil Distribution: Not available.

Appearance and Odor: Black powder, no odor.

Odor Threshold: Not available.

Fire and Explosion Hazard Data

Minimal fire hazard. Large quantities may cause risk of dust explosion.

Flash Point (Method Used): Not applicable.

Flammable Limits

Lower Explosive Limit: Not available.
Upper Explosive Limit: Not available.

Auto-Ignition Temperature: Not available.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact: Not available.
Sensitivity to Static Discharge: Not available.

Extinguishing Media: In case of small fire, use CO_2. In case of large fire, shut off air by spraying with water or foam.

Special Fire Fighting Procedures: Fight fire from upwind position. Avoid inhalation of smoke or gases. Wear self-contained breathing apparatus.

Hazardous Combustion Products: Carbon monoxide, oxides of nitrogen.

Toxicological Properties

Routes of Entry: Inhalation, Ingestion, Eyes, Skin.

Effects of Acute Exposure: Not available.

Effects of Chronic Exposure: Not available.

Exposure Limits: Not available.

Irritancy: Not available.

Sensitivity: Not available.

Carcinogenicity

IARC
Silica Dioxide: Group 3. Not classifiable.
Carbon Black: Group 2B "Possible Carcinogen."

NTP: No components are listed.

OSHA: Carbon black is designated hazardous according to OSHA 29 CFR 1910.1200.

Reproductive Toxicity: Not available.

Teratogenicity: Not available.

Mutagenicity: Not available.

Name of Toxicoligically Synergistic Products: Not available.

Reactivity Data

Stability: Stable in general.

Conditions to Avoid: Avoid excess heat and all sources of ignition.

Polymerization: Will not occur.

Hazardous Decomposition or Byproducts:
Combustion products include harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.

Incompatibility: Not available.

Preventive Measures

Personal Protective Equipment

Respiratory Protection: Not normally required. For large spills, use dust respirator during cleanup.

Protective Gloves and/or Eye Protection: Not normally required. For large spills, use rubber gloves and safety goggles during cleanup.

Engineering Controls

Ventilation: Outside of normal ventilation, not normally required.

Other Protective Equipment and/or Hygienic Practices: None.

Spill Cleanup

Small Spills

1. Remove sources of ignition.
2. Carefully clean up the spill with a wet cloth, avoiding inhalation of fine dust.

Large Spills

1. Remove sources of ignition and keep unnecessary and unprotected personnel away from area.
2. Wear protective gear: respirator, rubber gloves, safety goggles.
3. Vacuum the spill, then wipe up remainder with a wet cloth.

Waste Disposal

- Prevent release of material into natural waters and sewers.
- Follow appropriate federal, state and local regulations.
- Small amounts can be incinerated.

  Careful! Combustion can create harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.
- Large amounts must be passed to a licensed waste contractor.

Precautions

Precautions for Handling or Storage: Protect from the sun. Store in a cool room, under 104°F (40°C). Keep out of reach of children.

Other Precautions: None.

Shipping Information

Special Shipping Information: Non hazardous. Handle container carefully to avoid shock. Do not drop. Keep dry.

User's Responsibility

This bulletin cannot cover all possible situations which the user may experience when using this product. Each aspect of your operation must be examined in regard to if, or where, additional precautions may be necessary. All health and safety information contained in this bulletin must be provided to your employees or customers. It is your responsibility to use this information to develop appropriate work practice guidelines and employee instructional programs for your operation.

Preparation Date of MSDS

Date: July 1, 2009.

Prepared by:

Oki Data Americas, Inc
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com

Material Safety Data Sheet #58375501

Cyan Toner: P/N 43865771

For more information, contact Oki Data at: 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Emergency Information: call 1-800-654-3282; US and Canada only.

Emergency First Aid Procedures

Toner swallowed (ingested)
Immediately seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If possible, rinse out mouth and give one or two glasses of water or milk to drink.

Toner inhaled.
Remove person to fresh air. Seek medical attention.

Toner gets in the eyes.
Flush eyes with large quantities of cool water for 15 minutes, keeping the eyelids open with fingers. If necessary, seek medical attention.

Toner gets on the skin.
Wash toner off the skin with plenty of cool water and soap. If necessary, seek medical attention.

Note: Small amounts of toner on skin or clothing can easily be removed with soap and *cold* water. Hot water makes toner harder to remove.

Hazardous Ingredients

Silica dioxide (about 2% by weight)
CAS#: Trade Secret.
OSHA PEL: Not established.
ACGIH TLV: Not established.
LD_{50}: Not Available.
LC_{50}: Not Available.

Physical Data

Physical State: Solid.

Melting/Freezing Point: Not available.

Boiling Point: Not available.

PH: Not available.

Vapor Pressure: Not available.

Vapor Density (Air=1): Not available.

Evaporation Rate (Butyl Acetate=1): Not available.

Specific Gravity (H_2O=1): 1.1 to 1.2 at 20°C (68°F).

Solubility in Water: Not available.

Solubility in Solvents: Some components are soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofuran.

Coefficient of water/oil Distribution: Not available.

Appearance and Odor: Cyan powder, no odor.

Odor Threshold: Not available.

Fire and Explosion Hazard Data

Minimal fire hazard. Large quantities may cause risk of dust explosion.

Flash Point (Method Used): Not applicable.

Flammable Limits

Lower Explosive Limit: Not available.
Upper Explosive Limit: Not available.

Auto-Ignition Temperature: Not available.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact: Not available.
Sensitivity to Static Discharge: Not available.

Extinguishing Media: In case of small fire, use CO_2. In case of large fire, shut off air by spraying with water or foam.

Special Fire Fighting Procedures: Fight fire from upwind position. Avoid inhalation of smoke or gases. Wear self-contained breathing apparatus.

Hazardous Combustion Products: Carbon monoxide, oxides of nitrogen.

Toxicological Properties

Routes of Entry: Inhalation, Ingestion, Eyes, Skin.

Effects of Acute Exposure: Not available.

Effects of Chronic Exposure: Not available.

Exposure Limits: Not available.

Irritancy: Not available.

Sensitivity: Not available.

Carcinogenicity

IARC: Silica Dioxide—Group 3. Not classifiable.

NTP: No components are listed.

OSHA: No components are listed.

Reproductive Toxicity: Not available.

Teratogenicity: Not available.

Mutagenicity: Not available.

Name of Toxicoligically Synergistic Products: Not available.

Reactivity Data

Stability: Stable in general.

Conditions to Avoid: Avoid excess heat and all sources of ignition.

Polymerization: Will not occur.

Hazardous Decomposition or Byproducts:
Combustion products include harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.

Incompatibility: Not available.

Preventive Measures

Personal Protective Equipment

Respiratory Protection: Not normally required. For large spills, use dust respirator during cleanup.

Protective Gloves and/or Eye Protection: Not normally required. For large spills, use rubber gloves and safety goggles during cleanup.

Engineering Controls

Ventilation: Outside of normal ventilation, not normally required.

Other Protective Equipment and/or Hygienic Practices: None.

Spill Cleanup

Small Spills

1. Remove sources of ignition.
2. Carefully clean up the spill with a wet cloth, avoiding inhalation of fine dust.

Large Spills

1. Remove sources of ignition and keep unnecessary and unprotected personnel away from area.
2. Wear protective gear: respirator, rubber gloves, safety goggles.
3. Vacuum the spill, then wipe up remainder with a wet cloth.

Waste Disposal

- Prevent release of material into natural waters and sewers.
- Follow appropriate federal, state and local regulations.
- Small amounts can be incinerated.

  Careful! Combustion can create harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.
- Large amounts must be passed to a licensed waste contractor.

Precautions

Precautions for Handling or Storage: Protect from the sun. Store in a cool room, under 104°F (40°C). Keep out of reach of children.

Other Precautions: None.

Shipping Information

Special Shipping Information: Non hazardous. Handle container carefully to avoid shock. Do not drop. Keep dry.

User's Responsibility

This bulletin cannot cover all possible situations which the user may experience when using this product. Each aspect of your operation must be examined in regard to if, or where, additional precautions may be necessary. All health and safety information contained in this bulletin must be provided to your employees or customers. It is your responsibility to use this information to develop appropriate work practice guidelines and employee instructional programs for your operation.

Preparation Date of MSDS

Date: July 1, 2009.

Prepared by:

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com

Material Safety Data Sheet #58375401

Magenta Toner: P/N 43865770

For more information, contact Oki Data at: 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Emergency Information: call 1-800-654-3282; US and Canada only.

Emergency First Aid Procedures

Toner swallowed (ingested)
Immediately seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If possible, rinse out mouth and give one or two glasses of water or milk to drink.

Toner inhaled.
Remove person to fresh air. Seek medical attention.

Toner gets in the eyes.
Flush eyes with large quantities of cool water for 15 minutes, keeping the eyelids open with fingers. If necessary, seek medical attention.

Toner gets on the skin.
Wash toner off the skin with plenty of cool water and soap. If necessary, seek medical attention.

Note: Small amounts of toner on skin or clothing can easily be removed with soap and *cold* water. Hot water makes toner harder to remove.

Hazardous Ingredients

Silica dioxide (about 2% by weight)
CAS#: Trade Secret.
OSHA PEL: Not established.
ACGIH TLV: Not established.
LD_{50}: Not Available.
LC_{50}: Not Available.

Physical Data

Physical State: Solid.

Melting/Freezing Point: Not available.

Boiling Point: Not available.

PH: Not available.

Vapor Pressure: Not available.

Vapor Density (Air=1): Not available.

Evaporation Rate (Butyl Acetate=1): Not available.

Specific Gravity (H_2O=1): 1.1 to 1.2 at 20°C (68°F).

Solubility in Water: Not available.

Solubility in Solvents: Some components are soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofuran.

Coefficient of water/oil Distribution: Not available.

Appearance and Odor: Magenta powder, no odor.

Odor Threshold: Not available.

Fire and Explosion Hazard Data

Minimal fire hazard. Large quantities may cause risk of dust explosion.

Flash Point (Method Used): Not applicable.

Flammable Limits

Lower Explosive Limit: Not available.
Upper Explosive Limit: Not available.

Auto-Ignition Temperature: Not available.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact: Not available.
Sensitivity to Static Discharge: Not available.

Extinguishing Media: In case of small fire, use CO_2. In case of large fire, shut off air by spraying with water or foam.

Special Fire Fighting Procedures: Fight fire from upwind position. Avoid inhalation of smoke or gases. Wear self-contained breathing apparatus.

Hazardous Combustion Products: Carbon monoxide, oxides of nitrogen.

Toxicological Properties

Routes of Entry: Inhalation, Ingestion, Eyes, Skin.

Effects of Acute Exposure: Not available.

Effects of Chronic Exposure: Not available.

Exposure Limits: Not available.

Irritancy: Not available.

Sensitivity: Not available.

Carcinogenicity

IARC: Silica Dioxide—Group 3. Not classifiable.

NTP: No components are listed.

OSHA: No components are listed.

Reproductive Toxicity: Not available.

Teratogenicity: Not available.

Mutagenicity: Not available.

Name of Toxicoligically Synergistic Products: Not available.

Reactivity Data

Stability: Stable in general.

Conditions to Avoid: Avoid excess heat and all sources of ignition.

Polymerization: Will not occur.

Hazardous Decomposition or Byproducts:
Combustion products include harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.

Incompatibility: Not available.

Preventive Measures

Personal Protective Equipment

Respiratory Protection: Not normally required. For large spills, use dust respirator during cleanup.

Protective Gloves and/or Eye Protection: Not normally required. For large spills, use rubber gloves and safety goggles during cleanup.

Engineering Controls

Ventilation: Outside of normal ventilation, not normally required.

Other Protective Equipment and/or Hygienic Practices: None.

Spill Cleanup

Small Spills

1. Remove sources of ignition.
2. Carefully clean up the spill with a wet cloth, avoiding inhalation of fine dust.

Large Spills

1. Remove sources of ignition and keep unnecessary and unprotected personnel away from area.
2. Wear protective gear: respirator, rubber gloves, safety goggles.
3. Vacuum the spill, then wipe up remainder with a wet cloth.

Waste Disposal

- Prevent release of material into natural waters and sewers.
- Follow appropriate federal, state and local regulations.
- Small amounts can be incinerated.

  Careful! Combustion can create harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.
- Large amounts must be passed to a licensed waste contractor.

Precautions

Precautions for Handling or Storage: Protect from the sun. Store in a cool room, under 104°F (40°C). Keep out of reach of children.

Other Precautions: None.

Shipping Information

Special Shipping Information: Non hazardous. Handle container carefully to avoid shock. Do not drop. Keep dry.

User's Responsibility

This bulletin cannot cover all possible situations which the user may experience when using this product. Each aspect of your operation must be examined in regard to if, or where, additional precautions may be necessary. All health and safety information contained in this bulletin must be provided to your employees or customers. It is your responsibility to use this information to develop appropriate work practice guidelines and employee instructional programs for your operation.

Preparation Date of MSDS

Date: July 1, 2009.

Prepared by:

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com

Material Safety Data Sheet #58375301

Yellow Toner: P/N 43865769

For more information, contact Oki Data at: 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Emergency Information: call 1-800-654-3282; US and Canada only.

Emergency First Aid Procedures

Toner swallowed (ingested)
Immediately seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If possible, rinse out mouth and give one or two glasses of water or milk to drink.

Toner inhaled.
Remove person to fresh air. Seek medical attention.

Toner gets in the eyes.
Flush eyes with large quantities of cool water for 15 minutes, keeping the eyelids open with fingers. If necessary, seek medical attention.

Toner gets on the skin.
Wash toner off the skin with plenty of cool water and soap. If necessary, seek medical attention.

Note: Small amounts of toner on skin or clothing can easily be removed with soap and *cold* water. Hot water makes toner harder to remove.

Hazardous Ingredients

Silica dioxide (about 2% by weight)
CAS#: Trade Secret.
OSHA PEL: Not established.
ACGIH TLV: Not established.
LD_{50}: Not Available.
LC_{50}: Not Available.

Physical Data

Physical State: Solid.

Melting/Freezing Point: Not available.

Boiling Point: Not available.

PH: Not available.

Vapor Pressure: Not available.

Vapor Density (Air=1): Not available.

Evaporation Rate (Butyl Acetate=1): Not available.

Specific Gravity (H_2O=1): 1.1 to 1.2 at 20°C (68°F).

Solubility in Water: Not available.

Solubility in Solvents: Some components are soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofuran.

Coefficient of water/oil Distribution: Not available.

Appearance and Odor: Yellow powder, no odor.

Odor Threshold: Not available.

Fire and Explosion Hazard Data

Minimal fire hazard. Large quantities may cause risk of dust explosion.

Flash Point (Method Used): Not applicable.

Flammable Limits

Lower Explosive Limit: Not available.
Upper Explosive Limit: Not available.

Auto-Ignition Temperature: Not available.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact: Not available.
Sensitivity to Static Discharge: Not available.

Extinguishing Media: In case of small fire, use CO_2. In case of large fire, shut off air by spraying with water or foam.

Special Fire Fighting Procedures: Fight fire from upwind position. Avoid inhalation of smoke or gases. Wear self-contained breathing apparatus.

Hazardous Combustion Products: Carbon monoxide, oxides of nitrogen.

Toxicological Properties

Routes of Entry: Inhalation, Ingestion, Eyes, Skin.

Effects of Acute Exposure: Not available.

Effects of Chronic Exposure: Not available.

Exposure Limits: Not available.

Irritancy: Not available.

Sensitivity: Not available.

Carcinogenicity

IARC: Silica Dioxide—Group 3. Not classifiable.

NTP: No components are listed.

OSHA: No components are listed.

Reproductive Toxicity: Not available.

Teratogenicity: Not available.

Mutagenicity: Not available.

Name of Toxicoligically Synergistic Products: Not available.

Reactivity Data

Stability: Stable in general.

Conditions to Avoid: Avoid excess heat and all sources of ignition.

Polymerization: Will not occur.

Hazardous Decomposition or Byproducts:
Combustion products include harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.

Incompatibility: Not available.

Preventive Measures

Personal Protective Equipment

Respiratory Protection: Not normally required. For large spills, use dust respirator during cleanup.

Protective Gloves and/or Eye Protection: Not normally required. For large spills, use rubber gloves and safety goggles during cleanup.

Engineering Controls

Ventilation: Outside of normal ventilation, not normally required.

Other Protective Equipment and/or Hygienic Practices: None.

Spill Cleanup

Small Spills

1. Remove sources of ignition.
2. Carefully clean up the spill with a wet cloth, avoiding inhalation of fine dust.

Large Spills

1. Remove sources of ignition and keep unnecessary and unprotected personnel away from area.
2. Wear protective gear: respirator, rubber gloves, safety goggles.
3. Vacuum the spill, then wipe up remainder with a wet cloth.

Waste Disposal

- Prevent release of material into natural waters and sewers.
- Follow appropriate federal, state and local regulations.
- Small amounts can be incinerated.

  Careful! Combustion can create harmful gases such as carbon monoxide and nitrogen oxides.
- Large amounts must be passed to a licensed waste contractor.

Precautions

Precautions for Handling or Storage: Protect from the sun. Store in a cool room, under 104°F (40°C). Keep out of reach of children.

Other Precautions: None.

Shipping Information

Special Shipping Information: Non hazardous. Handle container carefully to avoid shock. Do not drop. Keep dry.

User's Responsibility

This bulletin cannot cover all possible situations which the user may experience when using this product. Each aspect of your operation must be examined in regard to if, or where, additional precautions may be necessary. All health and safety information contained in this bulletin must be provided to your employees or customers. It is your responsibility to use this information to develop appropriate work practice guidelines and employee instructional programs for your operation.

Preparation Date of MSDS

Date: July 1, 2009.

Prepared by:

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com

Informations de sécurité, de garantie, et de réglementation

Informations sur la sécurité, Modèles de 120 volts

Votre produit OKI a été conçue avec soin pour vous fournir des années de rendement sûr et fiable. Comme pour tout matériel électrique, un certain nombre de précautions de base doivent être observées pour vous protéger de toute blessure ou éviter tout dommage à le produit.

- Lisez attentivement les directives d'installation et d'utilisation fournies.
- Conservez tous les documents pour fins de référence future.
- Lisez et observez les avertissements et directives des étiquettes apposés sur le produit.
- Débranchez le produit avant de la nettoyer. Utilisez uniquement un chiffon humide; n'utilisez pas de nettoyants liquides ou en aérosol.
- Placez le produit sur une surface stable et solide. Sur une surface instable, le produit peut tomber et être endommagée. Évitez toute surchauffe de le produit. Ne la placez pas sur une surface souple, comme une couverture, un divan ou un coussin. Les aérateurs pourraient être obstrués et provoquer une surchauffe de le produit.
- Protégez le produit contre la surchauffe. Vérifiez qu'aucun aérateur n'est obstrué. Ne placez pas le produit sur une source de chaleur (p. ex., radiateur ou grille de chauffage) ou à proximité de celle ci. Protégez le produit contre les rayons du soleil.
- Utilisez toujours le produit dans un endroit bien ventilé. Prévoyez assez d'espace autour de le produit pour assurer une ventilation adéquate et un accès facile aux bacs à papier. Si vous placez le produit dans une armoire d'une quelconque nature, assurez-vous qu'elle est bien ventilée.
- N'utilisez pas le produit à proximité d'un point d'eau. Évitez de renverser quelque liquide que ce soit sur le produit.
- Assurez-vous que la source d'alimentation correspond aux exigences indiquées à l'arrière de le produit. En cas de doute, communiquez avec votre détaillant ou fournisseur d'électricité.
- Ne branchez pas ce produit dans un système d'alimentation sans coupure. Pour plus d'information, contactez Oki Data au 1 800 OKI-DATA.
- Pour des raisons de sécurité, le produit possède une prise à trois broches de mise à la terre. Elle ne s'adapte qu'à une prise murale reliée à la terre. Si vous ne pouvez pas la brancher, votre prise de courant est sans doute un ancien modèle sans prise de terre. Communiquez avec un électricien pour la remplacer par une prise mise à la terre. N'utilisez pas d'adaptateur pour contourner la mise à la terre.
- Le produit doit être installée à proximité d'une prise de courant aisément accessible.
- Évitez d'endommager le cordon d'alimentation. Évitez de posez quoi que ce soit sur le cordon d'alimentation ou de le placer dans une zone de passage. Si le câble est endommagé ou effiloché, remplacez-le immédiatement.
- Si vous utilisez une rallonge électrique ou une barre d'alimentation avec le produit, assurez-vous que l'ampérage nécessaire à l'ensemble de l'équipement relié est inférieur à l'ampérage maximum pris en charge par la rallonge. L'ampérage maximum de tout équipement branché sur une seule ligne électrique ne doit généralement pas dépasser 15 ampères.
- N'enfoncez aucun objet dans les fentes de ventilation situées sur les côtés de ll produit, au risque d'être électrocuté ou de provoquer un incendie.
- À l'exception de l'entretien de routine décrit dans la documentation, n'effectuez aucune réparation sur le produit. L'ouverture du capot peut vous exposer à des risques d'électrocution ou autres.
- N'effectuez aucun réglage autre que ceux indiqués dans la documentation. Vous pourriez provoquer des dommages à l'appareil nécessitant de lourdes réparations. La documentation fournie contient les informations requises pour faire réparer votre produit par des techniciens qualifiés Oki Data.

Si vous constatez le moindre signe indiquant le fonctionnement inadéquat de le produit ou que celle-ci a été endommagée, débranchez-la immédiatement et observez ensuite la procédure décrite dans la documentation fournie pour faire réparer le produit.

Vérifiez notamment les éléments suivants :

- Le câble d'alimentation est endommagé ou effiloché.
- Du liquide a été renversé dans le produit, ou le produit a été en contact avec de l'eau.
- Le produit est tombée ou son boîtier a été endommagé.
- Le produit ne fonctionne pas normalement après avoir suivi les directives d'utilisation.

Informations sur la sécurité, Modèles de 220/240 volts

Ce produit a été conçu avec soin afin de vous garantir des performances sûres et fiables pendant de nombreuses années. Cependant, comme pour tout équipement électrique, vous devez prendre quelques précautions élémentaires afin d'éviter blessures et dommages :

Assurez-vous que ce document ainsi que toute autre documentation a été lu avec attention et est conservé pour servir ultérieurement de référence.

Assurez-vous que toutes les étiquettes d'avertissement et d'instructions sur le produit sont lues, comprises et suivies pour éviter tout risque de blessures.

Ce produit peut être lourd. Vérifiez son poids et prenez toutes les précautions nécessaires pour éviter tout risque de blessure.

Le produit doit être placé sur une surface plane et stable, assez solide pour supporter son poids et éviter tout risque de blessures.

Assurez-vous que la ventilation autour de du produit est suffisante pour éviter une surchauffe et tout risque d'incendie.

Tenez le produit à l'écart des sources de chaleur, telles que les radiateurs, et à l'abri d'une lumière directe du soleil pour éviter tout risque de surchauffe.

L'alimentation électrique requise par ce produit est 220-240 V c.a., 50/60 Hz. (Pour les produits alimentés en courant continu, l'alimentation électrique requise est la suivante : 9,6-31,2 V c.c., 4-1,8 A.) Reportez-vous à l'étiquette signalétique de votre machine pour connaître tous les détails. Vérifiez que votre source d'alimentation est appropriée avant de brancher le produit. En cas de doute, contactez votre revendeur ou demandez conseil à votre fournisseur local d'électricité.

Assurez-vous que l'interrupteur du produit et celui du secteur sont sur OFF avant de brancher le câble d'alimentation.

Ne branchez ou ne débranchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées car vous pourriez être électrocuté.

Tenez toujours la prise pour brancher/débrancher le câble d'alimentation de la prise secteur. Tirer sur le câble pour le débrancher peut casser les fils du câble et provoquer un incendie ou une électrocution.

Ce produit est équipé d'une prise de terre et ne doit être connecté qu'à une prise dotée d'une prise de terre. Ne passez pas outre cet élément de sécurité, il pourrait s'ensuivre un risque d'incendie ou d'électrocution.

Si vous utilisez une rallonge ou une barrette d'alimentation, assurez-vous que le courant total (ampères) de tous les équipements connectés est inférieur à la spécification maximum du câble de rallonge, de la barrette ou de la prise murale. Si le produit est déjà fourni avec une barrette d'alimentation intégrée, n'utilisez aucune autre barrette ou rallonge pour la connexion à la prise murale, faute de quoi un incendie ou une électrocution pourrait se produire.

Assurez-vous que le câble d'alimentation chemine sans risque d'être endommagé ou de faire trébucher quelqu'un. S'il est usé ou abîmé, remplacez-le immédiatement pour éviter tout risque d'électrocution.

Ne tordez pas, ne comprimez pas et ne faites pas de nœuds avec le câble d'alimentation car cela pourrait entraîner des surchauffes et provoquer un incendie ou une électrocution.

Vérifiez que la prise secteur à laquelle est branché le produit est toujours accessible facilement et qu'elle n'est pas obstruée.

Utilisez uniquement le câble d'alimentation fourni. L'utilisation d'un câble non approprié peut provoquer un incendie ou une électrocution.

Pour éviter tout risque d'incendie et d'électrocution, n'utilisez pas le câble fourni ici avec un autre équipement électrique.

Si vous ne connectez pas le cordon d'alimentation ou d'autres câbles en respectant la méthode donnée dans le Guide de l'utilisateur, vous pouvez provoquer un incendie.

Il est recommandé d'éteindre la machine avant d'en ouvrir des capots, faute de quoi il pourrait s'ensuivre un risque d'électrocution.

Quand le capot du produit est ouvert, ne touchez pas l'unité de fusion ou la tête d'impression, car vous pourriez vous brûler. Laissez-les refroidir avant de les toucher.

Si le boîtier du produit devient très chaud ou fume, s'il émet des odeurs inhabituelles ou des bruits anormaux, il y a risque d'incendie. Débranchez la prise secteur et contactez votre revendeur.

Si le produit a été renversé ou endommagé, il existe un risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessure. Débranchez la prise secteur et contactez votre revendeur.

Si du liquide (par exemple de l'eau) pénètre dans le produit, il y a risque d'incendie. Débranchez la prise secteur et contactez votre revendeur.

Ne placez pas de conteneurs de liquide sur l'imprimante car cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie et/ou des blessures.

Si des corps étrangers (par exemple des trombones) pénètrent dans l'imprimante, il y a risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessure. Débranchez la prise secteur avant de retirer l'objet.

N'introduisez pas de corps étrangers dans les orifices de ventilation et n'utilisez pas ce produit en laissant le capot arrière ouvert car il y a alors risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessures.

N'utilisez pas de spray inflammable près du produit car il contient des pièces à haute température pouvant provoquer un incendie.

Éteignez l'imprimante avant de la nettoyer pour éviter tout risque de blessure. Utilisez un chiffon humide. N'utilisez pas de nettoyant liquide ou en aérosol.

Assurez-vous que les pièces en mouvement de l'imprimante ne peuvent pas happer des vêtements lâches ou des cheveux lorsque le produit est en fonctionnement afin d'éviter tout risque possible de blessures.

N'effectuez pas d'opérations non spécifiées dans le Guide de l'utilisateur. Cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie et/ou des blessures.

Ne touchez pas la batterie (si le produit en utilise une). Il existe un risque d'explosion si vous la remplacez par une batterie de type incorrect. Il n'est normalement pas nécessaire de remplacer la batterie du produit pendant la durée de vie du produit.

Ne jetez pas les cartouches de toner ou de tambour au feu car vous pourriez être brûlé par les explosions de poussières.

Après avoir installé de la mémoire supplémentaire, un disque dur ou une autre option interne, vous devez refermer ou remplacer les capots qui ont été retirés ou les portent qui ont été ouvertes et les sécuriser pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution.

Le niveau acoustique de ce produit est inférieur à 70 dB (A) conformément à la norme EN ISO 7779.

Les plages de fonctionnement du produit sont les suivantes : 10 à 32°C et 20 à 80 % HR. L'utilisation du produit en dehors de ces plages pourrait endommager ce dernier.

Si vous montez des éléments tels que des scanners ou des finisseurs, faites attention lorsque vous les déplacez afin de ne pas vous coincer ou de vous blesser.

Si le produit est installé sur un meuble ou un chargeur haute capacité, assurez-vous que les blocages de roues sont enclenchés une fois le produit en position finale pour utilisation, afin d'éviter tout risque de mouvement du produit ou de blessures.

Garantie limitée, États-Unis et Canada

États-Unis et Canada

Oki Data Americas, Inc. (Oki Data) garantit que MPS6150c (ci-après nommée l'« le Produit ») ne présente aucun défaut de matériel ni de fabrication, et qu'elle remédiera à tout défaut de ce type conformément aux conditions de la présente Garantie limitée.

Oki Data réparera (ou à sa discrétion, remplacera) sans frais, toute pièce défectueuse de le Produit pendant une période de 90 jours à partir de la date d'achat de produit, à l'exception de la tête d'impression (matrice d'imagerie à DEL), qui est garantie pour une période de cinq (5) ans à partir de la date d'achat de le Produit. Cette *Garantie limitée* s'applique uniquement à l'acheteur d'origine et ne couvre pas les consommables.

Réparation sur place

Note :La réparation sur place est disponible aux États-Unis et au Canada seulement. La réparation sur place n'inclut pas le remplacement ou la réparation de consommables ou de fournitures.

Oki Data réparera ou remplacera sans frais (à sa discrétion) et sur le site de l'acheteur d'origine, pendant une période de 90 jours à compter de la date d'achat, toute pièce défectueuse de le Produit, à condition que ce service de garantie soit effectué par un centre de réparation autorisé Oki Data. La tête d'impression (matrice d'imagerie à DEL) est couverte par une garantie de cinq (5) ans sur les pièces uniquement à partir de la date d'achat d'origine. Après la première année de garantie, le remplacement de la tête d'impression sera exécuté par un centre de réparation agréé Oki Data au taux de main-d'œuvre courant d'Oki Data.

Oki Data se réserve le droit d'utiliser des pièces nouvelles et/ou réusinées pour les réparations effectuées au titre de la garantie.

En tant que condition de la présente *Garantie limitée*, toute demande de réparation sur place doit inclure le nom et le numéro de téléphone d'une personne adulte responsable et compétente ayant l'autorité pour autoriser l'accès du technicien aux installations où le Produit est située, et qui restera avec le technicien pendant toute la durée de l'intervention de ce dernier. Toute condition dangereuse doit être supprimée des installations avant l'arrivée du technicien et pendant toute la période où le technicien est présent à ces installations. Le technicien peut refuser d'accéder aux installations ou de continuer à effectuer toute réparation sur place si, selon son jugement raisonnable, les installations présentent des risques de blessures ou des dangers. Si les réparations au titre de la présente garantie ne peuvent pas être effectuées ou terminées en raison des conditions stipulées ci-avant, l'option de réparation sur place est résiliée et le produit doit être envoyé à un centre de réparations agréé Oki pour être réparé au titre de la présente garantie.

Pour formuler une demande d'assistance ou une réclamation en vertu de la présente *Garantie limitée*, communiquez avec le revendeur agréé Oki Data de votre voisinage ou Oki Data en composant le 1 800 OKI-DATA (1 800 654-3282).

Toute demande d'assistance ou réclamation formulée au titre de la présente *Garantie limitée* doit être accompagnée d'un reçu indiquant la date d'achat, le nom du revendeur, le modèle ainsi que le numéro de série de le Produit Oki Data.

La présente *Garantie limitée* ne s'applique pas si le produit a été endommagé suite à un emploi abusif, un mauvais usage, un emploi injustifié, un accident ou une réparation ou une modification faite ailleurs que dans un centre de réparation agréé Oki Data.

IL N'EXISTE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE CELLES PRÉSENTÉES ET DÉCRITES CI-DESSUS. AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTABILITÉ À QUELQUE UTILISATION QUE CE SOIT, NE POURRA SE PROLONGER AU-DELÀ DE LA PÉRIODE DE GARANTIE CORRESPONDANTE DÉCRITE CI-DESSUS.

Certains États et/ou provinces n'autorisant pas la limitation de durée des garanties implicites, les limitations décrites ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

OKI DATA NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU INDIRECTS, OU DE TOUTE PERTE CONSÉCUTIVE À L'UTILISATION DU PRÉSENT PRODUIT. Certains États et/ou provinces n'autorisant pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou accessoires, l'exclusion de garantie précisée ci-dessus peut ne pas vous concerner.

Sauf garantie ci-dessus, **NI OKI DATA NI SES FOURNISSEURS N'ACCEPTENT DE RESPONSABILITÉ OU D'OBLIGATION À L'ÉGARD DU CLIENT OU DE TOUTE AUTRE PERSONNE CONCERNANT TOUTE RÉCLAMATION, PERTE, DOMMAGES OU DÉPENSES DÉCOULANT, EN TOUT OU PARTIE, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT, DU CARACTÈRE INAPPROPRIÉ D'UN PRODUIT, QUELQUE SOIT SON USAGE, D'UNE DÉFAILLANCE OU D'UN DÉFAUT DES PRODUITS (QU'ILS SOIENT OU NON COUVERTS PAR UNE GARANTIE), DE L'UTILISATION OU DU RENDEMENT D'UN PRODUIT OU D'UNE DÉAILLANCE OU D'UN RETARD DE RENDEMENT D'OKI DATA EN VERTU DE LA PRÉSENTE, OU CONCERNANT DES DOMMAGES SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS OU ACCESSOIRES QUEL QUE SOIT LEUR CAUSE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, DES PRÉJUDICES CORPORELS OU LA PERTE DE PROFIT OU DE CLIENTÈLE, ET CE, QU'OKI DATA AIT OU NON ÉTÉ INFORMÉ PAR LE CLIENT DE LA POSSIBILITÉS DE TELS DOMMAGES**.

Le recours exclusif du client en vertu de la présente garantie se limite, selon l'option choisie par OKI Data : (a) au remboursement du prix d'achat payé par le client, (b) à la réparation par OKI Data ou par le fabricant des produits défectueux, ou (c) au remplacement du produit défectueux.

Sauf indication contraire dans ce paragraphe, **OKI DATA, SES AGENTS ET SES EMPLOYÉS NE FONT AUCUNE DÉCLARATION ET NE DONNENT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUANT À**

L'ÉTAT, LA PERFORMANCE DE PRODUITS, LA QUALITÉ MARCHANDE, OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, OU AUTRE.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires concernant les services offerts en vertu de la présente Garantie limitée pour le Canada et les États-Unis, contactez le revendeur de produits Oki Data auprès duquel le produit a été acheté, directement Oki Data en composant le 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA) ou www.okiprintingsolutions.com ou l'un des centres de réparations indiqués ci-après. Espagnol uniquement : composez le 1 856 222-5276. Canada uniquement : composez le 1 (905) 238-4275.

États Unis	**Canada**
Oki Data Americas, Inc. 2000 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Téléphone : 1-800-654-3282 Télécopieur : 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Téléphone : 1-800-654-3282 Télécopieur : 1-905-238-4421

La présente *Garantie limitée* s'applique à cette le Produit Oki Data. Toutefois, la procédure à suivre pour obtenir de l'assistance peut varier à l'extérieur des États-Unis continentaux. Veuillez communiquer avec le détaillant des produits Oki Data pour obtenir des renseignements concernant les services sous garantie.

La présente garantie vous accorde des droits spécifiques reconnus par la loi auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits variables d'un État ou d'une province à l'autre.

Service et soutien, États-Unis et Canada

États-Unis et Canada seulement

Oki Data s'engage résolument à donner entière satisfaction à ses clients. Si vous rencontrez un problème que la documentation ne peut résoudre, communiquez avec l'une des ressources Oki Data pour obtenir du service après-vente ou de l'assistance.

Fournisseurs de services agréés Oki Data

Pour obtenir la liste détaillée et mise à jour des centres de service après-vente agréés d'Oki Data :

- États-Unis : accédez à www.okiprintingsolutions.com.
- États-Unis et Canada : composez le 1 800 654-3282 (1 800 OKI-DATA).

Pour contacter Oki Data

États Unis	Canada
Oki Data Americas, Inc. 2000 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Téléphone : 1-800-654-3282 Télécopieur : 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Téléphone : 1-800-654-3282 Télécopieur : 1-905-238-4421

Distributeurs et service après-vente

Renseignez-vous auprès du magasin où vous avez acheté l'appareil ou communiquez avec Oki Data pour connaître l'adresse du revendeur ou du centre de réparation agréé Oki Data le plus près de chez vous.

- Les prix et frais minimaux peuvent varier.
- Une preuve d'achat est requise pour les réparations sous garantie. Veillez à conserver tous vos documents d'achat.

Services automatisés

Références rapides

Pour obtenir rapidement des références concernant un revendeur ou des services après-vente, incluant les produits, les pièces et les consommables, communiquez avec nous en tout temps :

- 1-800-654-3282 (1 800 OKI-DATA)
- www.okiprintingsolutions.com

Votre centre de solutions personnalisées

my.okidata.com
Your Personal Solutions Center

- Vous pouvez facilement créer votre propre Centre de solutions personnalisées qui vous fournira les informations les plus récentes d'Oki spécifiques à votre produit, notamment :
- nouvelles sur les produits;
- guides;
- pilotes et utilitaires;
- fiche de données de santé-sécurité; base de connaissances pouvant être interrogée;
- et plus encore!

Il suffit de prendre quelques minutes pour le configurer pour consulter votre Centre de solutions personnalisées et obtenir les informations les plus récentes, et ce, n'importe quand.

Visitez dès aujourd'hui http://MY.OKIDATA.com.

Représentants du Service à la clientèle

1 800 654-3282 (1 800 OKI-DATA)

Les représentants du Service à la clientèle sont disponibles 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Ayez sous la main le numéro de modèle ainsi que le numéro de série du produit. N'oubliez pas de communiquer avec nous depuis un téléphone se trouvant à proximité de l'appareil pour pouvoir décrire avec précision la nature du problème et observer les suggestions du représentant du service à la clientèle. Les représentants sont formés sur tous les produits OKI courants, et peuvent répondre à vos questions concernant :

- l'emplacement des distributeurs et des centres de réparation;
- l'installation de votre appareil
- Utilisation et l'entretien normal de votre appareil
- Interprétation des messages d'erreur et les solutions
- Identification des pièces et fournitures
- Relations avec la clientèle

Note: Les représentants du Service à la clientèle ne sont pas formés pour vous aider sur l'utilisation des logiciels en vente dans le commerce. Veuillez consulter votre manuel d'utilisateur du logiciel pour connaître les services offerts par son fabricant.

Informations réglementaires

ENERGY STAR®

À titre de partenaire ENERGY STAR, Oki Data a déterminé que ce produit est conforme aux normes ENERGY STAR en matière de rendement énergétique.

Conformité an 2000

Le présent produit OKI est conforme à l'an 2000. Il incorpore une technologie de l'information qui traite précisément les données de date et d'heure entre les années 1999 et 2000, et ne présente aucun problème pour la programmation du 9 septembre 1999 (9999). Ce produit, s'il est utilisé en combinaison avec des produits d'autres fabricants et qui échangent correctement les informations de date et d'heure, traitera précisément la date et l'heure.

Federal Communications Commission (FCC)

Déclarations de conformité

1. Identification du produit

Nom de produit	N° de modèle
MPS6150c	N31176A
DIMM, 256 Mo	43363313
DIMM, 512 Mo	43363314
Disque dur	41376052

2. Déclaration

   Cet appareil a été déclaré conforme aux normes de la partie 15 de la réglementation FCC. OL'utilisation de cet appareil est autorisée seulement aux conditions suivantes : (1) il ne doit pas produire d'interférences et (2) l'utilisateur de l'appareil doit être prêt à accepter toute interférence radioélectrique reçue, même si ces interférences sont susceptibles de compromettre le fonctionnement de l'appareil.

3. Partie responsable

   Oki Data Americas, Inc.
   2000 Bishops Gate Boulevard
   Mt. Laurel, NJ 08054-4620

   1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)

FCC – Déclaration sur le brouillage radioélectrique de la FCC pour les modèles de 120 volts

AVERTISSEMENT: À l'issue des tests dont il a fait l'objet, cet appareil a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de classe B conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces normes sont destinées à assurer un niveau de protection adéquat contre les interférences dans les installations résidentielles. Cet appareil produit, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux directives, peut brouiller les ondes radio. Toutefois, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement brouille la réception des ondes radio et télévision, ce que vous pouvez déterminer en éteignant et en rallumant l'équipement, nous vous encourageons à prendre l'une ou plusieurs des mesures correctives suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Éloignez l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil sur une autre prise ou un autre circuit que celui du récepteur.
- Demandez conseil auprès du revendeur de l'appareil ou d'un technicien radio/télévision expérimenté.

Note: Il incombe à l'utilisateur de se procurer et d'utiliser un câble d'interface blindé pour assurer la conformité de cet appareil avec la réglementation FCC.

Toute modification non expressément autorisée par Oki Data peut annuler la permission d'utilisation de l'appareil.

FCC – Déclaration sur le brouillage radioélectrique de la FCC pour les modèles de 220/240-volts

AVERTISSEMENT: À l'issue des tests dont il a fait l'objet, cet appareil a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de classe A conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces normes sont destinées à assurer un niveau de protection adéquat contre les interférences dans les installations commerciales. Cet appareil produit, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux directives, peut brouiller les ondes radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle peut entraîner des interférences dangereuses, dans lequel cas l'utilisateur doit éliminer ces interférences par ses propres moyens.

Note: Il incombe à l'utilisateur de se procurer et d'utiliser un câble d'interface blindé pour assurer la conformité de cet appareil avec la réglementation FCC.

Toute modification non expressément autorisée par Oki Data peut annuler la permission d'utilisation de l'appareil.

Industrie Canada (IC) Déclarations sur le brouillage radioélectrique

pour les modèles de 120 volts

Cet appareil Oki Data est conforme aux limitations de classe B sur le matériel brouilleur spécifiées dans les réglementations d'Industrie Canada.

pour les modèles de 220/240-volts

Cet appareil Oki Data est conforme aux limitations de classe A sur le matériel brouilleur spécifiées dans les réglementations d'Industrie Canada.

Conseil de la communauté économique européenne Déclarations de conformité des modèles de 220/240 volts

Conformité électromagnétique

Ce produit est conforme aux exigences de la directive 89/336/EEC du Conseil de la communauté économique européenne sur le rapprochement des lois des États membres concernant la compatibilité électromagnétique.

Conformité de sécurité

Ce produit est conforme à la directive 73/23/EEC sur l'harmonisation des lois des États membres concernant les équipements électriques conçus pour être utilisés sous certaines limitations de tension.

Fiche technique santé-sécurité n° 58375601

Toner noir : N/P 43865772

Pour plus d'information, communiquez avec Oki data à l'adresse suivante : 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Information d'urgence : composez le 1 800 654-3282 (États-Unis et Canada uniquement).

Premiers secours d'urgence

Toner avalé (ingestion).
Consultez un médecin. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Si possible, rincez la bouche et faites boire un ou deux verres d'eau ou de lait.

Toner inhalé.
Exposez la personne à l'air frais. Consultez un médecin.

Toner dans les yeux.
Rincez abondamment les yeux à l'eau froide pendant 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts. Au besoin, consultez un médecin.

Toner sur la peau.
Nettoyez avec beaucoup d'eau froide et du savon. Au besoin, consultez un médecin.

Note : De petites quantités de toner renversées sur la peau ou les vêtements s'éliminent facilement à l'aide de savon et d'eau *froide*. L'eau chaude rend le toner plus difficile à enlever.

Composants dangereux

Noir de carbone (environ 4 % en poids)
N° de CAS : Secret du métier.
PEL OSHA : Non établi.
TLV ACGIH : Non établi.
LD_{50} : Non disponible.
LC_{50} : Non disponible.

Silice (environ 2% en poids)
N° de CAS Secret du métier.
PEL OSHA : Non établi.
TLV ACGIH : Non établi.
LD_{50} : Non disponible.
LC_{50} : Non disponible.

Caractéristiques physiques

État physique : Solide.

Point de fusion/congélation : Non disponible.

Point d'ébullition : Non disponible.

PH : Non disponible.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur (air = 1) : Non disponible.

Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) : Non disponible.

Gravité spécifique (H_2O = 1) : 1,1 à 1,2 à 20 °C (68 °F).

Solubilité dans l'eau : Non disponible.

Solubilité dans les solvants : Certains composants sont solubles dans le toluène, le chloroforme et le tétrahydrofurane.

Coefficient de distribution eau/huile : Non disponible.

Aspect et odeur : Poudre noire inodore.

Seuil olfactif : Non disponible.

Risques d'incendie et d'explosion

Risque d'incendie minimum. De grandes quantités peuvent provoquer des risques d'explosion de poussière.

Point d'éclair (méthode utilisée) : S.O.

Limites d'inflammabilité

Limite inférieure d'explosion : Non disponible.
Limite supérieure d'explosion : Non disponible.

Température d'auto-inflammation : Non disponible.

Explosions

Sensibilité au choc : Non disponible.
Sensibilité à la décharge statique : Non disponible.

Produits d'extinction : Utilisez du CO_2 pour les incendies mineures. Dans le cas des incendies importantes, étouffez le feu en vaporisant de l'eau ou de la mousse.

Procédures spéciales en cas d'incendie : Combattez l'incendie contre le vent. Évitez d'inhaler la fumée ou les gaz. Utilisez un appareil respiratoire autonome.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, oxydes d'azote.

Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption : Inhalation, ingestion, yeux, peau.

Effets d'une exposition aiguë : Non disponible.

Effets d'une exposition chronique : Non disponible.

Limites d'exposition : Non disponible.

Propriété irritante : Non disponible.

Sensibilité : Non disponible.

Carcinogénicité

IARC
Silice : Groupe 3, « Non classifiable ».
Noir de carbone : Groupe 2B, « Carcinogène possible ».

NTP : Aucun composant listé.

OSHA : Le noir de carbone a été identifié comme étant dangereux selon OSHA 29 CFR 1910.1200.

Toxicité pour la reproduction : Non disponible.

Tératogénicité : Non disponible.

Mutagénicité : Non disponible.

Nom des produits toxicologiquement synergiques : Non disponible.

Réactivité

Stabilité : Généralement stable.

Conditions à éviter : Évitez toute chaleur excessive et source d'inflammation.

Polymérisation : Ne se produit pas.

Produits de décomposition dangereux : Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.

Incompatibilité : Non disponible.

Mesures de lutte contre la pollution _

Autre équipement de protection :

Protection respiratoire : Normalement non requise. Pour le nettoyage des déversements importants, utilisez un respirateur.

Gants protecteurs et/ou protection oculaire : Normalement non requise. Pour le nettoyage de débordements importants, utilisez des gants de caoutchouc et des lunettes de protection.

Mesures d'ingénierie

Ventilation : Une aération normale est généralement la seule précaution requise.

Autres équipements de protection et/ou consignes d'hygiène : Aucune.

Nettoyage des déversements

Déversements mineurs

1. Éloignez toute source d'inflammation.
2. Nettoyez avec précaution le déversement avec un chiffon humide; évitez d'inhaler la poussière fine.

Déversements importants

1. Éloignez toute source d'inflammation et éloignez de l'endroit le personnel inutile et non protégé.
2. Utilisez un équipement protecteur : respirateur, gants de caoutchouc, lunettes protectrices.
3. Ramassez le déversement avec un aspirateur, puis essuyez le reste du toner avec un chiffon humide.

Élimination des déchets

- Empêchez le déversement du matériau dans les eaux naturelles et les égouts.
- Observez les réglementations locales en vigueur.
- Les petites quantités peuvent être incinérées.

  Attention! Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.
- Les grandes quantités doivent être éliminées dans une installation d'élimination homologuée.

Précautions

Précautions pour la manutention et le stockage : Protégez contre les rayons du soleil. Stockez dans un endroit frais, sous 104 °F (40 °C). Gardez hors de la portée des enfants.

Autres précautions : Aucune.

Informations spéciales sur l'expédition

Informations spéciales sur l'expédition : Inoffensif. Manipulez le contenant avec soin pour éviter les chocs. Ne laissez pas tomber. Gardez au sec.

Responsabilités de l'utilisateur ____

Le présent document ne peut pas concerner toutes les situations possibles que l'utilisateur peut rencontrer pendant l'utilisation du produit. Chaque aspect de l'utilisation du produit doit être examiné si, ou lorsque, des précautions supplémentaires sont requises. Tous les renseignements concernant la santé et la sécurité du présent document doivent être fournis aux employés et/ou aux clients. L'utilisateur est responsable d'utiliser le présent document pour élaborer des pratiques de travail et des programmes de formation concernant l'utilisation du produit.

Date de rédaction de la fiche technique de santé-sécurité _____

Date : 1 juillet 2009.

Préparée par :

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tél. : (856) 235-2600

Téléc. : (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Anglais seulement)

Fiche technique santé-sécurité n° 58375501

Toner cyan : N/P 43865771

Pour plus d'information, communiquez avec Oki data à l'adresse suivante : 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Information d'urgence : composez le 1 800 654-3282 (États-Unis et Canada uniquement).

Premiers secours d'urgence

Toner avalé (ingestion).
Consultez un médecin. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Si possible, rincez la bouche et faites boire un ou deux verres d'eau ou de lait.

Toner inhalé.
Exposez la personne à l'air frais. Consultez un médecin.

Toner dans les yeux.
Rincez abondamment les yeux à l'eau froide pendant 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts. Au besoin, consultez un médecin.

Toner sur la peau.
Nettoyez avec beaucoup d'eau froide et du savon. Au besoin, consultez un médecin.

Note : De petites quantités de toner renversées sur la peau ou les vêtements s'éliminent facilement à l'aide de savon et d'eau *froide*. L'eau chaude rend le toner plus difficile à enlever.

Composants dangereux

Silice (environ 2 % en poids)
N° de CAS Secret du métier.
PEL OSHA : Non établi.
TLV ACGIH : Non établi.
LD_{50} : Non disponible.
LC_{50} : Non disponible.

Caractéristiques physiques

État physique : Solide.

Point de fusion/congélation : Non disponible.

Point d'ébullition : Non disponible.

PH : Non disponible.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur (air = 1) : Non disponible.

Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) : Non disponible.

Gravité spécifique (H_2O = 1) : 1,1 à 1,2 à 20 °C (68 °F).

Solubilité dans l'eau : Non disponible.

Solubilité dans les solvants : Certains composants sont solubles dans le toluène, le chloroforme et le tétrahydrofurane.

Coefficient de distribution eau/huile : Non disponible.

Aspect et odeur : Poudre cyan inodore.

Seuil olfactif : Non disponible.

Risques d'incendie et d'explosion

Risque d'incendie minimum. De grandes quantités peuvent provoquer des risques d'explosion de poussière.

Point d'éclair (méthode utilisée) : S.O.

Limites d'inflammabilité

Limite inférieure d'explosion : Non disponible.
Limite supérieure d'explosion : Non disponible.

Température d'auto-inflammation : Non disponible.

Explosions

Sensibilité au choc : Non disponible.
Sensibilité à la décharge statique : Non disponible.

Produits d'extinction : Utilisez du CO_2 pour les incendies mineures. Dans le cas des incendies importantes, étouffez le feu en vaporisant de l'eau ou de la mousse.

Procédures spéciales en cas d'incendie : Combattez l'incendie contre le vent. Évitez d'inhaler la fumée ou les gaz. Utilisez un appareil respiratoire autonome.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, oxydes d'azote.

Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption : Inhalation, ingestion, yeux, peau.

Effets d'une exposition aiguë : Non disponible.

Effets d'une exposition chronique : Non disponible.

Limites d'exposition : Non disponible.

Propriété irritante : Non disponible.

Sensibilité : Non disponible.

Carcinogénicité

IARC : Silice, Groupe 3, « Non classifiable ».

NTP : Aucun composant listé.

OSHA : Aucun composant listé.

Toxicité pour la reproduction : Non disponible.

Tératogénicité : Non disponible.

Mutagénicité : Non disponible.

Nom des produits toxicologiquement synergiques : Non disponible.

Réactivité

Stabilité : Généralement stable.

Conditions à éviter : Évitez toute chaleur excessive et source d'inflammation.

Polymérisation : Ne se produit pas.

Produits de décomposition dangereux : Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.

Incompatibilité : Non disponible.

Mesures de lutte contre la pollution _

Autre équipement de protection :

Protection respiratoire : Normalement non requise. Pour le nettoyage des déversements importants, utilisez un respirateur.

Gants protecteurs et/ou protection oculaire : Normalement non requise. Pour le nettoyage de débordements importants, utilisez des gants de caoutchouc et des lunettes de protection.

Mesures d'ingénierie

Ventilation : Une aération normale est généralement la seule précaution requise.

Autres équipements de protection et/ou consignes d'hygiène : Aucune.

Nettoyage des déversements

Déversements mineurs

1. Éloignez toute source d'inflammation.
2. Nettoyez avec précaution le déversement avec un chiffon humide; évitez d'inhaler la poussière fine.

Déversements importants

1. Éloignez toute source d'inflammation et éloignez de l'endroit le personnel inutile et non protégé.
2. Utilisez un équipement protecteur : respirateur, gants de caoutchouc, lunettes protectrices.
3. Ramassez le déversement avec un aspirateur, puis essuyez le reste du toner avec un chiffon humide.

Élimination des déchets

- Empêchez le déversement du matériau dans les eaux naturelles et les égouts.
- Observez les réglementations locales en vigueur.
- Les petites quantités peuvent être incinérées.

  Attention! Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.
- Les grandes quantités doivent être éliminées dans une installation d'élimination homologuée.

Précautions

Précautions pour la manutention et le stockage : Protégez contre les rayons du soleil. Stockez dans un endroit frais, sous 104 °F (40 °C). Gardez hors de la portée des enfants.

Autres précautions : Aucune.

Informations spéciales sur l'expédition

Informations spéciales sur l'expédition : Inoffensif. Manipulez le contenant avec soin pour éviter les chocs. Ne laissez pas tomber. Gardez au sec.

Responsabilités de l'utilisateur _____

Le présent document ne peut pas concerner toutes les situations possibles que l'utilisateur peut rencontrer pendant l'utilisation du produit. Chaque aspect de l'utilisation du produit doit être examiné si, ou lorsque, des précautions supplémentaires sont requises. Tous les renseignements concernant la santé et la sécurité du présent document doivent être fournis aux employés et/ou aux clients. L'utilisateur est responsable d'utiliser le présent document pour élaborer des pratiques de travail et des programmes de formation concernant l'utilisation du produit.

Date de rédaction de la fiche technique de santé-sécurité _____

Date : 1 juillet 2009.

Préparée par :

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tél. : (856) 235-2600

Téléc. : (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Anglais seulement)

Fiche technique santé-sécurité n° 58375301

Toner jaune : N/P 43865769

Pour plus d'information, communiquez avec Oki data à l'adresse suivante : 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Information d'urgence : composez le 1 800 654-3282 (États-Unis et Canada uniquement).

Premiers secours d'urgence _____

Toner avalé (ingestion).
Consultez un médecin. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Si possible, rincez la bouche et faites boire un ou deux verres d'eau ou de lait.

Toner inhalé.
Exposez la personne à l'air frais. Consultez un médecin.

Toner dans les yeux.
Rincez abondamment les yeux à l'eau froide pendant 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts. Au besoin, consultez un médecin.

Toner sur la peau.
Nettoyez avec beaucoup d'eau froide et du savon. Au besoin, consultez un médecin.

Note : De petites quantités de toner renversées sur la peau ou les vêtements s'éliminent facilement à l'aide de savon et d'eau froide. L'eau chaude rend le toner plus difficile à enlever.

Composants dangereux _____

Silice (environ 2 % en poids)
N° de CAS Secret du métier.
PEL OSHA : Non établi.
TLV ACGIH : Non établi.
LD_{50} : Non disponible.
LC_{50} : Non disponible.

Caractéristiques physiques _____

État physique : Solide.

Point de fusion/congélation : Non disponible.

Point d'ébullition : Non disponible.

PH : Non disponible.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur (air = 1) : Non disponible.

Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) : Non disponible.

Gravité spécifique (H_2O = 1) : 1,1 à 1,2 à 20 °C (68 °F).

Solubilité dans l'eau : Non disponible.

Solubilité dans les solvants : Certains composants sont solubles dans le toluène, le chloroforme et le tétrahydrofurane.

Coefficient de distribution eau/huile : Non disponible.
Aspect et odeur : Poudre jaune inodore.

Seuil olfactif : Non disponible.

Risques d'incendie et d'explosion ___

Risque d'incendie minimum. De grandes quantités peuvent provoquer des risques d'explosion de poussière.

Point d'éclair (méthode utilisée) : S.O.

Limites d'inflammabilité

Limite inférieure d'explosion : Non disponible.
Limite supérieure d'explosion : Non disponible.

Température d'auto-inflammation : Non disponible.

Explosions

Sensibilité au choc : Non disponible.
Sensibilité à la décharge statique : Non disponible.

Produits d'extinction : Utilisez du CO_2 pour les incendies mineures. Dans le cas des incendies importantes, étouffez le feu en vaporisant de l'eau ou de la mousse.

Procédures spéciales en cas d'incendie : Combattez l'incendie contre le vent. Évitez d'inhaler la fumée ou les gaz. Utilisez un appareil respiratoire autonome.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, oxydes d'azote.

Propriétés toxicologiques _____

Voies d'absorption : Inhalation, ingestion, yeux, peau.

Effets d'une exposition aiguë : Non disponible.

Effets d'une exposition chronique : Non disponible.

Limites d'exposition : Non disponible.

Propriété irritante : Non disponible.

Sensibilité : Non disponible.

Carcinogénicité

IARC : Silice, Groupe 3, « Non classifiable ».

NTP : Aucun composant listé.

OSHA : Aucun composant listé.

Toxicité pour la reproduction : Non disponible.

Tératogénicité : Non disponible.

Mutagénicité : Non disponible.

Nom des produits toxicologiquement synergiques : Non disponible.

Réactivité _____

Stabilité : Généralement stable.

Conditions à éviter : Évitez toute chaleur excessive et source d'inflammation.

Polymérisation : Ne se produit pas.

Produits de décomposition dangereux : Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.

Incompatibilité : Non disponible.

Mesures de lutte contre la pollution _

Autre équipement de protection :

Protection respiratoire : Normalement non requise. Pour le nettoyage des déversements importants, utilisez un respirateur.

Gants protecteurs et/ou protection oculaire : Normalement non requise. Pour le nettoyage de débordements importants, utilisez des gants de caoutchouc et des lunettes de protection.

Mesures d'ingénierie

Ventilation : Une aération normale est généralement la seule précaution requise.

Autres équipements de protection et/ou consignes d'hygiène : Aucune.

Nettoyage des déversements

Déversements mineurs

1. Éloignez toute source d'inflammation.
1. Nettoyez avec précaution le déversement avec un chiffon humide; évitez d'inhaler la poussière fine.

Déversements importants

1. Éloignez toute source d'inflammation et éloignez de l'endroit le personnel inutile et non protégé.
2. Utilisez un équipement protecteur : respirateur, gants de caoutchouc, lunettes protectrices.
3. Ramassez le déversement avec un aspirateur, puis essuyez le reste du toner avec un chiffon humide.

Élimination des déchets

- Empêchez le déversement du matériau dans les eaux naturelles et les égouts.
- Observez les réglementations locales en vigueur.
- Les petites quantités peuvent être incinérées.

  Attention! Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.
- Les grandes quantités doivent être éliminées dans une installation d'élimination homologuée.

Précautions

Précautions pour la manutention et le stockage : Protégez contre les rayons du soleil. Stockez dans un endroit frais, sous 104 °F (40 °C). Gardez hors de la portée des enfants.

Autres précautions : Aucune.

Informations spéciales sur l'expédition

Informations spéciales sur l'expédition : Inoffensif. Manipulez le contenant avec soin pour éviter les chocs. Ne laissez pas tomber. Gardez au sec.

Responsabilités de l'utilisateur _____

Le présent document ne peut pas concerner toutes les situations possibles que l'utilisateur peut rencontrer pendant l'utilisation du produit. Chaque aspect de l'utilisation du produit doit être examiné si, ou lorsque, des précautions supplémentaires sont requises. Tous les renseignements concernant la santé et la sécurité du présent document doivent être fournis aux employés et/ou aux clients. L'utilisateur est responsable d'utiliser le présent document pour élaborer des pratiques de travail et des programmes de formation concernant l'utilisation du produit.

Date de rédaction de la fiche technique de santé-sécurité _____

Date : 1 juillet 2009.

Préparée par :

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tél. : (856) 235-2600

Téléc. : (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Anglais seulement)

Fiche technique santé-sécurité n° 58375401

Toner magenta : N/P 43865770

Pour plus d'information, communiquez avec Oki data à l'adresse suivante : 2000 Bishops Gate Boulevard, Mount Laurel,
NJ 08054-4620.

Information d'urgence : composez le 1 800 654-3282 (États-Unis et Canada uniquement).

Premiers secours d'urgence _____

Toner avalé (ingestion).
Consultez un médecin. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Si possible, rincez la bouche et faites boire un ou deux verres d'eau ou de lait.

Toner inhalé.
Exposez la personne à l'air frais. Consultez un médecin.

Toner dans les yeux.
Rincez abondamment les yeux à l'eau froide pendant 15 minutes en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts. Au besoin, consultez un médecin.

Toner sur la peau.
Nettoyez avec beaucoup d'eau froide et du savon. Au besoin, consultez un médecin.

Note : De petites quantités de toner renversées sur la peau ou les vêtements s'éliminent facilement à l'aide de savon et d'eau froide. L'eau chaude rend le toner plus difficile à enlever.

Composants dangereux _____

Silice (environ 2 % en poids)
N° de CAS Secret du métier.
PEL OSHA : Non établi.
TLV ACGIH : Non établi.
LD_{50} : Non disponible.
LC_{50} : Non disponible.

Caractéristiques physiques _____

État physique : Solide.

Point de fusion/congélation : Non disponible.

Point d'ébullition : Non disponible.

PH : Non disponible.

Pression de vapeur : Non disponible.

Densité de vapeur (air = 1) : Non disponible.

Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) : Non disponible.

Gravité spécifique (H_2O = 1) : 1,1 à 1,2 à 20 °C (68 °F).

Solubilité dans l'eau : Non disponible.

Solubilité dans les solvants : Certains composants sont solubles dans le toluène, le chloroforme et le tétrahydrofurane.

Coefficient de distribution eau/huile : Non disponible.
Aspect et odeur : Poudre magenta inodore.

Seuil olfactif : Non disponible.

Risques d'incendie et d'explosion _____

Risque d'incendie minimum. De grandes quantités peuvent provoquer des risques d'explosion de poussière.

Point d'éclair (méthode utilisée) : S.O.

Limites d'inflammabilité

Limite inférieure d'explosion : Non disponible.
Limite supérieure d'explosion : Non disponible.

Température d'auto-inflammation : Non disponible.

Explosions

Sensibilité au choc : Non disponible.
Sensibilité à la décharge statique : Non disponible.

Produits d'extinction : Utilisez du CO_2 pour les incendies mineures. Dans le cas des incendies importantes, étouffez le feu en vaporisant de l'eau ou de la mousse.

Procédures spéciales en cas d'incendie : Combattez l'incendie contre le vent. Évitez d'inhaler la fumée ou les gaz. Utilisez un appareil respiratoire autonome.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, oxydes d'azote.

Propriétés toxicologiques _____

Voies d'absorption : Inhalation, ingestion, yeux, peau.

Effets d'une exposition aiguë : Non disponible.

Effets d'une exposition chronique : Non disponible.

Limites d'exposition : Non disponible.

Propriété irritante : Non disponible.

Sensibilité : Non disponible.

Carcinogénicité

IARC : Silice, Groupe 3, « Non classifiable ».

NTP : Aucun composant listé.

OSHA : Aucun composant listé.

Toxicité pour la reproduction : Non disponible.

Tératogénicité : Non disponible.

Mutagénicité : Non disponible.

Nom des produits toxicologiquement synergiques : Non disponible.

Réactivité _____

Stabilité : Généralement stable.

Conditions à éviter : Évitez toute chaleur excessive et source d'inflammation.

Polymérisation : Ne se produit pas.

Produits de décomposition dangereux : Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.

Incompatibilité : Non disponible.

Mesures de lutte contre la pollution _

Autre équipement de protection :

Protection respiratoire : Normalement non requise. Pour le nettoyage des déversements importants, utilisez un respirateur.

Gants protecteurs et/ou protection oculaire : Normalement non requise. Pour le nettoyage de débordements importants, utilisez des gants de caoutchouc et des lunettes de protection.

Mesures d'ingénierie

Ventilation : Une aération normale est généralement la seule précaution requise.

Autres équipements de protection et/ou consignes d'hygiène : Aucune.

Nettoyage des déversements

Déversements mineurs

1. Éloignez toute source d'inflammation.
2. Nettoyez avec précaution le déversement avec un chiffon humide; évitez d'inhaler la poussière fine.

Déversements importants

1. Éloignez toute source d'inflammation et éloignez de l'endroit le personnel inutile et non protégé.
2. Utilisez un équipement protecteur : respirateur, gants de caoutchouc, lunettes protectrices.
3. Ramassez le déversement avec un aspirateur, puis essuyez le reste du toner avec un chiffon humide.

Élimination des déchets

- Empêchez le déversement du matériau dans les eaux naturelles et les égouts.
- Observez les réglementations locales en vigueur.
- Les petites quantités peuvent être incinérées.

  Attention! Les produits de combustion incluent des gaz dangereux comme l'oxyde de carbone et l'oxyde d'azote.
- Les grandes quantités doivent être éliminées dans une installation d'élimination homologuée.

Précautions

Précautions pour la manutention et le stockage : Protégez contre les rayons du soleil. Stockez dans un endroit frais, sous 104 °F (40 °C). Gardez hors de la portée des enfants.

Autres précautions : Aucune.

Informations spéciales sur l'expédition

Informations spéciales sur l'expédition : Inoffensif. Manipulez le contenant avec soin pour éviter les chocs. Ne laissez pas tomber. Gardez au sec.

Responsabilités de l'utilisateur _____

Le présent document ne peut pas concerner toutes les situations possibles que l'utilisateur peut rencontrer pendant l'utilisation du produit. Chaque aspect de l'utilisation du produit doit être examiné si, ou lorsque, des précautions supplémentaires sont requises. Tous les renseignements concernant la santé et la sécurité du présent document doivent être fournis aux employés et/ou aux clients. L'utilisateur est responsable d'utiliser le présent document pour élaborer des pratiques de travail et des programmes de formation concernant l'utilisation du produit.

Date de rédaction de la fiche technique de santé-sécurité _____

Date : 1 juillet 2009.

Préparée par :

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tél. : (856) 235-2600

Téléc. : (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Anglais seulement)

Información sobre seguridad, garantía, y regulaciones

Información de Seguridad, para los Modelos de 120V

El producto OKI ha sido cuidadosamente diseñada para ofrecerle años de rendimiento seguro y confiable. Como sucede con cualquier equipo eléctrico, debe tomar algunas precauciones básicas para evitar hacerse daño o dañar su producto.

- Lea cuidadosamente todas las instrucciones de instalación y de operación.
- Guarde toda la documentación para referencia futura.
- Lea y siga todas las advertencias e instrucciones que se encuentran en las etiquetas del producto misma.
- Desenchufe el producto antes de limpiarla. Utilice solamente un paño húmedo; no utilice limpiadores líquidos o en aerosol.
- Coloque su producto sobre una superficie sólida y firme. Si la coloca en un lugar inestable, puede caerse y dañarse. No la coloque en una superficie blanda, como una alfombra, sofá o cojín. Se puede bloquear la ventilación y provocar el recalentamiento del producto.
- Proteja su producto contra recalentamiento. Asegúrese de que nada obstruya las ranuras del producto. No coloque el producto sobre o cerca de una fuente de calor, como por ejemplo un radiador o una rejilla de calefacción. Mantenga el producto lejos de la luz directa del sol.
- Siempre utilice el producto en un lugar bien ventilado. Deje suficiente espacio alrededor del producto para que haya ventilación adecuada y fácil acceso a las bandejas del papel. Si coloca el producto en algún tipo de espacio cerrado, asegúrese de que el espacio está bien ventilado.
- No use su producto cerca del agua. No derrame ningún líquido dentro de la misma.
- Asegúrese de que el tomacorriente coincida con el valor nominal listado en la parte posterior del producto. Si no está seguro, verifíquelo con su distribuidor o con la compañía de electricidad local.
- No conecte este producto a ningún suministro de energía que no puede ser interrumpido. Para mayor información, favor comunicarse con Oki Data: 1-856-222-7496 o www.okiprintingsolutions.com.
- Como medida de seguridad su producto cuenta con un enchufe con conexión a tierra de tres contactos. Solamente se puede enchufar en un tomacorriente con conexión a tierra. Si no lo puede enchufar, es posible que tenga un tomacorriente antiguo sin conexión a tierra. Contrate un electricista para que cambie el tomacorriente. No utilice un adaptador para evitar la conexión a tierra.
- Instale el producto cerca de un tomacorriente con fácil acceso.
- Evite dañar el cable de alimentación. No coloque nada sobre el cable ni en un lugar por donde circulan personas. Si el cable se daña o se desgasta, cámbielo inmediatamente.
- Si está utilizando un cable de extensión o una barra de alimentación con el producto, asegúrese de que el total de amperios requerido por todo el equipo conectado al cable o la barra sea menor que el valor nominal del mismo. Los valores nominales totales de todo el equipo enchufado al tomacorriente no deben exceder los 15 amperios.
- No introduzca nada dentro de las ranuras de ventilación a los costados del producto. Podría recibir una descarga eléctrica o provocar un arco eléctrico peligroso y causar un incendio.
- Aparte del mantenimiento de rutina descrito en este documento, no intente prestar servicio a del producto usted mismo. Abrir la cubierta lo puede exponer a descargas eléctricas u otros peligros.
- No haga ajustes excepto los descritos en el documento. Puede dañar su máquina y requerir una reparación mayor. La documentación suministrada le indica cómo obtener servicio especializado para su producto realizado por técnicos calificados de Oki Data.

Si sucediera algo que indique que su producto no está funcionando correctamente o que ha sido dañada, desconéctela inmediatamente y siga el procedimiento indicado en la documentación para hacerla reparar.

Algunas de las cosas a las que hay que estar atento son:

- El cable de alimentación o el enchufe está dañado o desgastado.
- Se han derramado líquidos dentro del producto o se ha mojado.
- El producto se cayó o se dañó el gabinete.
- El producto no funciona normalmente aún siguiendo las instrucciones de funcionamiento.

Información de Seguridad, para los Modelos de 220/240V

Este producto se ha diseñado cuidadosamente para ofrecer años de funcionamiento seguro y fiable. Sin embargo, como ocurre con cualquier equipo eléctrico, deben adoptarse algunas precauciones básicas para evitar lesiones o daños:

Asegúrese de leer detenidamente y de guardar para futuras referencias esta información y la restante.

Asegúrese de leer, comprender y seguir todas las etiquetas de instrucciones y de advertencia del producto para evitar cualquier riesgo de lesión.

Este producto puede tener un peso bastante elevado. Compruebe su peso y adopte las precauciones necesarias para evitar el riesgo de lesiones.

El producto debe colocarse sobre una superficie sólida y plana lo suficientemente resistente para soportar su peso y evitar cualquier riesgo de lesión.

Asegúrese de que existe ventilación suficiente alrededor del producto para evitar que se caliente en exceso y cualquier riesgo de incendio.

Mantenga alejado el producto de fuentes de calor directo como radiadores y de la luz directa del sol para evitar cualquier riesgo de que se caliente en exceso.

El sistema de alimentación necesario para este producto es de 220 a 240 V CA, 50/60 Hz. (Para productos que utilizan una alimentación de CC, las cifras son 9,6-31,2 V CC, 4-1,8 A.) Consulte la etiqueta indicadora de potencia que aparece en el equipo para obtener información completa. Asegúrese de que dispone de un sistema de alimentación adecuado antes de conectar el producto. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor o compruébelo con la empresa local de electricidad.

Asegúrese de que los interruptores de alimentación del producto y de la fuente de alimentación se encuentran en posición de apagado antes de conectar el cable de alimentación de CA.

No conecte ni desconecte la clavija de alimentación con las manos mojadas, ya que se pueden producir descargas eléctricas.

Sostenga siempre la clavija de alimentación para conectar el cable de alimentación al conector de alimentación o desconectarlo de él. Si se desconectan tirando del cable, se pueden producir desperfectos que a su vez pueden causar incendios o descargas eléctricas.

Este producto dispone de un enchufe con conexión a tierra como elemento de seguridad y sólo se conectará a una toma provista de conexión a tierra. No intente evitar la conexión a tierra, ya que de lo contrario existiría riesgos de incendio o de descargas eléctricas.

Si utiliza un alargador o una regleta de enchufes, asegúrese de que el rango de corriente total (amperios) de todos los equipos conectados es inferior al rango máximo del alargador, de la regleta o de la toma de pared. Si el producto ya se suministra con una regleta de alimentación incorporada, no se deben utilizar regletas ni alargadores para la conexión a la toma de pared. De lo contrario, pueden producirse incendios o descargas.

Asegúrese de que el cable de alimentación está dirigido de modo que no pueda producir daños ni tropiezos. Si el cable sufre desperfectos, sustitúyalo inmediatamente para evitar riesgos de descargas eléctricas.

No tuerza, fuerce ni anude el cable de alimentación, ya que puede hacer que la unidad se caliente en exceso, lo que puede producir incendios o descargas eléctricas.

Asegúrese de que se puede acceder fácilmente y en cualquier momento al conector de alimentación al que está conectado el producto.

Utilice únicamente el cable de alimentación suministrado. La utilización de un cable de alimentación que no esté diseñado para este producto puede producir incendios o descargas eléctricas.

Para evitar el riesgo de que se produzcan incendios y descargas eléctricas, no utilice el cable de alimentación que se suministra con este producto para otros equipos eléctricos.

Si no conecta el cable de alimentación o cualquier otro cable como se indica en la Guía del usuario, pueden producirse incendios.

Se recomienda apagar el equipo antes de abrir las cubiertas para evitar el riesgo de descarga eléctrica.

Cuando la cubierta del producto esté abierta, no toque el fusor ni el cabezal de impresión, ya que puede sufrir quemaduras. Deje que se enfríen antes de tocarlos.

Si la carcasa del producto se calienta en extremo o desprende humo o un olor inusual, o bien emite ruidos extraños, existen riesgos de producirse un incendio. Desenchufe el conector de la corriente y póngase en contacto con su distribuidor.

Si el producto ha sufrido golpes o daños, existe el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas, incendios y/o lesiones. Desenchufe el conector de la corriente y póngase en contacto con su distribuidor.

Si algún líquido (por ejemplo, agua) se introduce en el producto, existe el riesgo de incendio. Desenchufe el conector de la corriente y póngase en contacto con su distribuidor.

No coloque sobre el producto envases que contengan líquido, ya que pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones.

Si se introducen en el producto objetos extraños (por ejemplo, clips), se pueden producir descargas eléctricas, incendios y/o lesiones. Desenchufe el conector de la corriente antes de extraer el objeto.

No introduzca objetos extraños en los orificios de ventilación ni utilice este producto con las cubiertas o puertas abiertas, ya que pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones.

No utilice aerosoles extremadamente inflamables junto al producto, ya que éste contiene piezas que se encuentran a temperaturas elevadas que podrían provocar un incendio.

Apague el producto antes de limpiarlo para evitar cualquier riesgo de lesión. Limpie la unidad con un paño húmedo. No utilice limpiadores líquidos ni en spray.

Asegúrese de mantener alejadas de las piezas móviles las prendas de vestir sueltas y el cabello cuando el producto esté en funcionamiento, para evitar posibles riesgos de lesiones.

No lleve a cabo ninguna operación en el producto que no se especifique en la Guía del usuario. De lo contrario, podrían producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones.

Si el producto tiene batería, no la toque. Existe el riesgo de explosión si la batería se sustituye por otra de un tipo incorrecto. En principio, no será necesario sustituir la batería del producto durante la vida útil del producto.

No arroje cartuchos de tóner ni cartuchos de tambor de imagen al fuego, ya que puede sufrir quemaduras a consecuencia de la explosión del polvo.

Tras la instalación de memoria adicional, una unidad de disco duro o cualquier otra opción de instalación interna, las cubiertas o puertas que se hayan abierto o retirado deberán cerrarse o colocarse de nuevo en su lugar para evitar cualquier riesgo de incendio.

El nivel de ruido acústico de este producto es inferior a 70 dB (A), medido de acuerdo con la norma EN ISO 7779.

Las condiciones de funcionamiento ambientales del producto son las siguientes: de 10 a 32 ° C y del 20 al 80% de humedad relativa. Si se utiliza fuera de estos intervalos, podría dañarse el producto.

Si se instala un escáner, un dispositivo de acabado, etc., tenga cuidado al moverlo para evitar lesiones.

Si el producto se instala en una carcasa o en un alimentador de gran capacidad, compruebe que las ruedas se bloquean una vez colocado en su posición definitiva de uso para evitar riesgos de desplazamientos o lesiones.

Garantía Limitada, Estados Unidos y Canadá

Estados Unidos y Canada (unicamente)

Oki Data Americas, Inc. (Oki Data) garantiza que esta MPS6150c (en adelante denominada "la Producto") no tiene defectos en los materiales ni en la fabricación y subsanará cualquiera de esos defectos según los términos de esta *Garantía Limitada*.

Oki Data reparará (o reemplazará a opción propia) sin cargo alguno cualquier componente defectuoso de la Producto por el periodo de un 90 dias a partir de la fecha de compra con excepción de la cabeza de impresión (matriz LED de formación de imagen) que está garantizada por un periodo de cinco (5) años a partir de la fecha de compra.

Este es el recurso exclusivo con el que cuenta el cliente bajo esta *Garantía Limitada*. Esta *Garantía Limitada* se aplica únicamente al comprador original del producto bajo garantía. Esta *Garantía Limitada* no es transferible. Esta *Garantía Limitada* no cubre los elementos consumibles, incluyendo sin limitar cartuchos de tóner, cilindros de imagen, cartuchos de cintas, fusibles, etc.

Reparación en el sitio

Nota: Las reparaciones en el sitio sólo se realizan en Estados Unidos y Canadá. Las reparaciones en el lugar no incluyen el reemplazo ni la reparación de los productos o suministros consumibles.

Durante de un 90 dias a partir de la fecha de compra inicial, Oki Data reparará o reemplazará (a opción de Oki Data) en el lugar de las instalaciones del comprador inicial y sin cargo alguno, todo componente defectuoso de la Producto, siempre que el servicio de garantía sea realizado por un proveedor de servicio autorizado de Oki Data. Las cabezas de impresión (matrices LED de formación de imagen) cuentan con una garantía de cinco años de sus piezas, desde la fecha de la compra inicial. Después de la cobertura de garantía del primer año, las cabezas de impresión serán reemplazadas por un proveedor de servicio autorizado de Oki Data con un costo igual a las tarifas laborales aplicables de Oki Data en dicha fecha.

Oki Data se reserva el derecho de usar piezas nuevas y/o renovadas en el proceso de reparaciones bajo garantía. Si el producto o un componente del producto está siendo reemplazado, el producto o componente de reemplazo tendrá un periodo de garantía de treinta (30) días o el periodo de la garantía restante del producto que está reemplazando, dependiendo del periodo más largo.

Como condición de esta G*arantía Limitada*, las solicitudes para las Reparaciones en Sitio deben incluir el nombre y teléfono de un adulto competente y responsable que tenga la autoridad para permitir la entrada al técnico al local donde está ubicada la Producto, y quien permanecerá con el técnico mientras éste realiza los trabajos de servicio del equipo. Sin excepción, todas las condiciones que representan un peligro deben ser eliminadas del local antes de y durante la estadía del técnico en el local. El técnico puede negarse a entrar al local o interrumpir el trabajo de servicio en cualquier momento si concluye con razón que el sitio presenta un riesgo de peligro o daños físicos. Si los servicios bajo garantía no pueden ser realizados o completados debido a cualquiera de las razones anteriores, la opción de Servicio en Sitio queda anulada y el producto debe ser devuelto a una localidad de servicio de Oki Data autorizada para realizar los trabajos de reparación bajo dicha garantía.

Para hacer un reclamo o solicitud de servicio bajo esta *Garantía Limitada*, comuníquese con un centro de servicio autorizado de Oki Data o con Oki Data directamente por el Tel. 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282) o en el sitio Web www.okiprintingsolutions.com.

El pedido o solicitud de reparación deberá estar acompañado del recibo del producto con la fecha de compra, el nombre del distribuidor y el modelo y número de serie de la Producto Oki Data para poder realizar el trabajo bajo esta *Garantía Limitada.*

Esta *Garantía Limitada* no tendrá vigencia en el caso del desgaste normal de la Producto ni tampoco si el Producto sufre daños debido a abuso, uso indebido, aplicación indebida, accidentes, almacenamiento o instalación incorrectas en ambientes o sistemas operativos inadecuados, o como resultado de servicios o modificaciones realizadas por personas no autorizadas por el centro de servicio de Oki Data.

NO EXISTEN MÁS GARANTÍAS EXPRESAS QUE AQUELLAS CONTENIDAS EN EL PRESENTE DOCUMENTO Y DESCRITAS ANTERIORMENTE. NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE APTITUD PARA LA VENTA O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO, SE EXTENDERÁ MÁS ALLÁ DEL PERÍODO DESCRITO ANTERIORMENTE.

Algunos estados no permiten limitaciones a la duración del período de garantía implícita, por lo que es posible que la limitación anterior no se aplique en su caso.

Excepto en el caso de la cobertura de la garantía indicada anteriormente, NI OKI DATA NI SUS SUPLIDORES TENDRÁN NINGÚN TIPO DE RESPONSABILIDAD U OBLIGACIÓN CON EL CLIENTE O CON CUALQUIER OTRA PERSONA EN CUANTO A RECLAMOS, PÉRDIDAS, DAÑOS O GASTOS CAUSADOS EN SU TOTALIDAD O EN PARTE, DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR LA INSUFICIENCIA O DEFECTO DE CUALQUIER PRODUCTO (CUBIERTO O NO POR CUALQUIER GARANTÍA), POR LA UTILIZACIÓN O RENDIMIENTO DE CUALQUIER PRODUCTO, O POR LA FALTA O DEMORA DE LA RESPUESTA AQUÍ CITADA DE OKI DATA, NI POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, DIRECTO O INDIRECTO, INCIDENTALES O CONSECUENTES, SIN IMPORTAR COMO FUE CAUSADO, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LESIONES PERSONALES O PERDIDA DE TRABAJO O GANANCIAS, ASÍ EL CLIENTE HAYA INFORMADO O NO A OKI DATA DE LA POSIBILIDAD O PROBABILIDAD DE TALES POSIBLES DAÑOS.

El único recurso del cliente bajo esta garantía están limitado según lo designe OKI Data a una de los tres siguientes: (a) el reembolso del precio de compra del cliente, (b) la reparación realizada por OKI Data o el fabricante del

producto considerado defectuoso, o (c) el reemplazo de un producto en particular.

Excepto lo especificado en este párrafo, NO EXISTEN REPRESENTACIONES O GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO HECHAS POR OKI DATA, UN AGENTE O EMPLEADO, EXPRESAS O IMPLÍCITAS EN CUANTO A LA CONDICIÓN O RENDIMIENTO DE CUALQUIER PRODUCTO, SU APTITUD PARA LA VENTA, APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO O CUALQUIER OTRO PROPÓSITO.

Es posible recabar información adicional sobre cómo obtener asistencia técnica en virtud de esta *Garantía Limitada* en Estados Unidos y Canadá comunicándose con el distribuidor de Oki Data que le vendió el producto o comunicándose con Oki Data directamente al 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA), o www.okiprintingsolutions.com o comunicándose con uno de los lugares de asistencia técnica de la lista siguiente. Solo español: llamar al 1-856-222-5276. Solo Canadá: llamar al 1-905-238-4275.

Estados Unidos	**Canadá**
Oki Data Americas, Inc. 2000 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Tel: 1-800-654-3282 Fax: 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Tel: 1-800-654-3282 Fax: 1-905-238-4421

Esta *Garantía Limitada* se aplica a esta la Producto de Oki Data. Sin embargo, el procedimiento para obtener asistencia técnica puede variar fuera del territorio continental de los Estados Unidos. Comuníquese con su distribuidor Oki Data para obtener información sobre dicha asistencia técnica en garantía.

Esta garantía le proporciona derechos específicos y es posible que usted también tenga otros derechos que varían de un estado a otro.

Asistencia Técnica y Soporte: Estados Unidos y Canada

Sólo los Estados Unidos y Canadá.

Oki Data tiene un fuerte compromiso con la satisfacción de sus clientes. Si se encuentra con un problema que no puede resolver con la documentación, comuníquese con las referencias de la lista anterior para obtener asistencia técnica y soporte.

Proveedores de Servicio Autorizados de Oki Data

Para obtener la lista más actualizada de los Centros autorizados de servicio de Oki Data en EE.UU. y Canadá:

- En los EE.UU. visite **WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**.
- En EE.UU. y Canadá, favor llamar al: 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA).

Lugares de contacto de Oki Data

Estados Unidos	**Canadá**
Oki Data Americas, Inc. 2000 Bishops Gate Blvd. Mt. Laurel, NJ 08054 Tel: 1-800-654-3282 Fax: 1-856-222-5247	Oki Data Americas, Inc. 2735 Matheson Blvd. East, Unit 1 Mississauga, Ontario Canada L4W 4M8 Tel: 1-800-654-3282 Fax: 1-905-238-4421

Ventas y Proveedores de asistencia técnica

Consulte al comercio donde compró su impresora, o llame a Oki Data para obtener información sobre el proveedor de asistencia técnica autorizado más cercano.

- Los precios y cargos mínimos pueden variar.
- Se exigirá un comprobante de compra para solicitar reparaciones en garantía. Asegúrese de conservar sus recibos de compra.

Servicios automatizados para mayor conveniencia

Fuentes de información rápida

Para que lo refieran rápidamente a un Revendedor Autorizado de Ventas y Servicios para obtener productos, repuestos y suministros consumibles, favor comuníquese con nosotros a cualquier hora:

- 1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)
- **WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

Su Centro personal de soluciones (solo en Inglés)

my.okidata.com
Your Personal Solutions Center

Puede crear fácilmente su propio Centro personal de soluciones donde encontrará la mas reciente información sobre su producto Oki, incluyendo:

- Noticias sobre productos
- Manuales
- Controladores y utilidades
- Hojas de Información sobre seguridad de los materiales (MSDS)
- Búsqueda en bases de datos
- y mucho más!

Para crear su centro personal solo tiene que emplear unos pocos minutos y en el futuro podrá visitar en cualquier momento su Centro personal de soluciones y obtener la información más reciente sobre su producto.

Visite **HTTP://MY.OKIDATA.COM** hoy y cree su centro.

Representantes de servicio al cliente

1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)

Los Representantes de servicio al cliente están a su disposición las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

Tenga a mano el número del modelo y el número de serie de su equipo. Favor llamar de un teléfono situado cerca del equipo para que pueda describir el problema con exactitud y seguir las sugerencias que el Representante de servicio al cliente le brindará por teléfono. Nuestros Representantes de servicio al cliente tienen experiencia con todos los productos OKI actuales. Ellos pueden responder a sus preguntas sobre:

- Puntos de venta y proveedores de servicio técnico
- Instalación de su impresora
- Uso/mantenimiento normal de su impresora
- Interpretación/solución de los mensajes de error
- Identificación de piezas y suministros
- Relaciones con el consumidor

Nota: Los Profesionales del Servicio de Atención al Cliente no están capacitados para proporcionar asistencia con el uso de paquetes de software comerciales. Por favor consulte su manual del usuario del software para obtener información acerca de los horarios y la disponibilidad de soporte del fabricante.

Información reglamentaria

ENERGY STAR®

Como socio de ENERGY STAR, Oki Data ha determinado que este producto cumple con las pautas de ENERGY STAR para obtener mayor eficiencia de energía.

Conformidad con el año 2000

Todos los productos que ofrece Oki Data en la actualidad son compatibles con el Año 2000. Cada producto contiene tecnología de información que procesa en forma precisa las fechas y las horas entre los años 1999 y 2000 y no constituyen ninguna preocupación de programación para el 9 de Septiembre de 1999 (9999). Estos productos, cuando se utilizan con productos de otros fabricantes que ofrecen productos que intercambian información sobre fechas y horas de manera correcta, también procesarán las fechas y las horas en forma correcta.

Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

Declaraciones de Conformidad

1. Identificación de Productos

Nombre del Producto	Número de modelo
MPS6150c	N31176A
DIMM, 256 Mb	43363313
DIMM, 512 Mb	43363314
Unidad de disco duro	41376052

2. Declaración

   Este dispositivo cumple con los límites establecidos en la Parte 15 de los Reglamentos de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2), este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencia que haga que el mismo funcione inadecuadamente.

3. Parte Responsable

   Oki Data Americas, Inc.
   2000 Bishops Gate Boulevard
   Mt. Laurel, NJ 08054-4620
   1-800-654-3282 (1-800-OKI-DATA)

Declaración de la FCC en relación a la Interferencia de Radiofrecuencias

Modelos de 120V

ADVERTENCIA: Este equipo se ha probado y se encontró que cumplía con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo a la Parte 15 de los Reglamentos de la FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo a las instrucciones, podría causar interferencia dañina a la recepción de la radio. Sin embargo, no existe ninguna garantía de que no se producirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo llegase a causar interferencia a la recepción de radio y de televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se insta al usuario a tratar de corregir la interferencia utilizando una o más de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente distinto al que está conectado el receptor.
- Obtener ayuda de su distribuidor o de un técnico de radio/TV calificado.

Nota: Es responsabilidad del usuario obtener y utilizar un cable blindado con este equipo para garantizar el cumplimiento del equipo con los Reglamentos de la FCC.

Los cambios o modificaciones que no han sido expresamente aprobados por Oki Data podrían invalidar la autoridad del usuario para operar este equipo.

Modelos de 220/240V

ADVERTENCIA: Este equipo se ha probado y se encontró que cumplía con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase A, de acuerdo a la Parte 15 de los Reglamentos de la FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en un ambiente comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo a las instrucciones, podría causar interferencia dañina a la recepción de la radio. El funcionamiento de este equipo en una zona residencial probablemente cause interferencia dañina en cuyo caso el usuario tendrá la obligación de corregir la interferencia por cuenta propia.

Nota: Es responsabilidad del usuario obtener y utilizar un cable blindado con este equipo para garantizar el cumplimiento del equipo con los Reglamentos de la FCC.

Los cambios o modificaciones que no han sido expresamente aprobados por Oki Data podrían invalidar la autoridad del usuario para operar este equipo.

Industry Canada (IC) Declaraciones sobre Radio Interferencia

120-Volt Models

Este equipo Oki Data cumple con los límites de Clase B respecto a la radio interferencia establecida en las regulaciones sobre radio interferencia de Industry Canada.

220/240-Volt Models

Este equipo Oki Data cumple con los límites de Clase A respecto a la radio interferencia establecida en las regulaciones sobre radio interferencia de Industry Canada.

Consejo de la Unión Europea de las Comunidades Europeas Declaraciones de Conformidad del Modelos de 220/240V

Declaración de Conformidad Electromagnética

Este producto cumple con los requisitos de la Directiva del Consejo 89/336/EEC sobre la aproximación de las leyes de los Países Miembros en relación con la compatibilidad electromagnética.

Declaración de Conformidad de Seguridad

Este producto cumple con la Directiva 73/23/EEC sobre armonización de las leyes de los Países Miembros referente a equipos eléctricos a ser usados dentro de ciertos límites de voltaje.

Hojas de Información sobre Seguridad de los Materiales (MSDS) #58375601

Tóner Negro: No. de pieza 43865772

Para mayor información, comuníquese con Oki Data en la siguiente dirección: 2000 Bishops Gate Blvd., Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Información sobre emergencias: Llamar al 1-800-654-3282; solamente Estados Unidos y Canadá

Procedimientos de Primeros Auxilios de Emergencia

Tóner ingerido (tragado)
Procure atención médica inmediatamente. Nunca administre nada por vía oral a una persona que ha perdido el conocimiento. Si es posible, enjuagar la boca y administrar uno o dos vasos de agua o leche.

Tóner inhalado
Sacar a la persona al aire fresco. Procurar atención médica.

Si el tóner cae en los ojos.
Lavar los ojos con abundante agua fría durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos con los dedos. Si es necesario, procurar atención médica.

Si el tóner cae en la piel.
Lavar la piel con abundante agua fría y jabón. Si es necesario, procurar atención médica.

Nota: Los pequeños derrames de tóner en la piel o la ropa pueden limpiarse fácilmente con agua *fría* y jabón. El agua caliente dificulta la eliminación del tóner.

Ingredientes Peligrosos

Negro de humo de gas natural (cerca de 4% por peso)
CAS #: Secreto de comercio.
OSHA PEL: Sin establecer.
ACGIH TLV: Sin establecer.
LD_{50}: No procede.
LC_{50}: No procede.

Dióxido de silicio (cerca de 2% por peso)
CAS #: Secreto de comercio.
OSHA PEL: Sin establecer.
ACGIH TLV: Sin establecer.
LD_{50}: No procede.
LC_{50}: No procede.

Datos Físicos

Estado físico: Sólido.

Punto de fusión/congelación: No procede.

Punto de ebullición: No procede.

PH: No procede.

Presión del vapor: No procede.

Densidad del vapor (Aire=1): No procede.

Índice de evaporación (Acetato butílico=1): No procede.

Gravedad específica (H_2O=1): 1,1 a 1,2 a 20°C (68°F).

Solubilidad en agua: No procede.

Solubilidad en solventes: Algunos componentes son solubles en tolueno, cloroformo y tetrahidrofurano.

Coeficiente de distribución agua/aceite: No procede.

Aspecto y olor: Gránulos negros, inodoro.

Umbral de olor: No procede.

Datos sobre el Peligro de Incendio y Explosión

Riesgo de incendio mínimo. Grandes cantidades podrían ser un riesgo de explosión de polvos.

Punto de inflamabilidad (método utilizado): No procede.

Límites de inflamabilidad

Límite de explosión inferior: No procede
Límite de explosión superior: No procede.

Temperatura de auto-ignición: No procede.

Información sobre explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos: No procede.
Sensibilidad a descarga estática: No procede.

Medios de extinción: En caso de un incendio menor, utilizar CO_2. En caso de un incendio mayor, impedir la entrada de aire rociando agua o espuma.

Procedimientos especiales para combatir el fuego: Combatir el fuego desde una posición contra el viento. Evitar la inhalación de humo o gases. Utilizar equipo protector respiratorio autónomo.

Productos Inflamables Peligrosos: Monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno.

Propiedades Tóxicas

Vías de penetración: Inhalación, ingestión, ojos, piel.

Efectos de una exposición aguda: No procede.

Efectos de una exposición crónica: No procede.

Límites de exposición: No procede.

Irritabilidad: No procede.

Sensibilidad: No procede.

Propiedades cancerígenas:

IARC
Dióxido de silicio: Grupo 3. No es clasificable.
Negro de humo de gas natural: Grupo 2B "Posible cancerígeno".

NTP: No existen componentes.

OSHA: El negro de humo de gas natural ha sido establecido como substancia peligrosa de acuerdo a OSHA 29 CFR 1910.1200.

Toxicidad reproductiva: No procede.

Propiedades teratogénicas: No procede.

Propiedades mutagénicas: No procede.

Nombre de productos toxicológicamente sinérgicos: No procede.

Datos sobre reactividad

Estabilidad: Normalmente estable.

Situaciones que deben evitarse: Evitar el calor en exceso y toda fuente de ignición.

Polimerización: No ocurre.

Productos peligrosos de la descomposición o productos secundarios: Productos de la combustión incluyen gases dañinos como monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

Incompatibilidad: No procede.

Medidas preventivas

Equipo de protección personal

Protección Respiratoria: Generalmente no es necesaria. En caso de derrames mayores, utilizar un equipo protector respiratorio durante la limpieza.

Guantes Protectores y/o Protección Ocular: Generalmente no es necesaria. Para derrames mayores, utilizar guantes de goma y gafas protectoras durante la limpieza.

Control industrial

Ventilación: Generalmente solo se requiere ventilación normal.

Otro equipo protector y/o prácticas de higiene: Ninguna.

Limpieza de Derrames

Derrames menores

1. Eliminar las fuentes de ignición.
2. Limpiar el derrame cuidadosamente con un trapo húmedo, teniendo cuidado de no inhalar las pequeñas partículas de polvo.

Derrames mayores

1. Eliminar las fuentes de ignición y mantener el personal innecesario que no cuenta con la protección necesaria lejos de la zona del derrame.
2. Utilice equipo protector: máscara de respiración, guantes de goma, gafas de seguridad.
3. Usar aspiradora para recoger el derrame, y luego limpiar el resto con un trapo húmedo.

Eliminación de Desechos

- Evitar la dispersión del material en aguas limpias y alcantarillas.
- Seguir las regulaciones federales, estatales y locales pertinentes.
- Las cantidades pequeñas pueden ser incineradas.

  ¡Cuidado! La combustión puede crear gases dañinos como monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
- Las cantidades mayores deben ser manejadas por un contratista de desechos licenciado.

Precauciones

Precauciones en la Manipulación y Almacenamiento: Proteger de la luz solar. Almacenar en un cuarto fresco, menos de 104°F (40°C). Mantener fuera del alcance de los niños.

Otras Precauciones: Ninguna.

Información para el Transporte

Información Especial para el Transporte: No es peligroso. Manipular el contenedor con cuidado para evitar shock. No dejar caer. Mantener seco.

Responsabilidad del usuario

Este boletín no cubre todas las posibles situaciones que el usuario puede encontrar cuando utiliza este producto. Cada aspecto de toda situación debe ser examinada para decidir si es necesario y en que lugar se deben tomar precauciones adicionales. Toda la información sobre salud y seguridad aquí contenida debe ser suministrada a sus empleados o clientes. Es responsabilidad suya utilizar esta información para desarrollar prácticas de trabajo apropiadas y programas de entrenamiento en el seno de sus operaciones.

Fecha de Preparación de MSDS

Fecha: Julio 1, 2009.

Preparado por:

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Inglés solamente)

Hojas de Información sobre Seguridad de los Materiales

Nº 58375501

Tóner Cian: N/P 43865771

Nº 58375401

Tóner magenta: N/P 43865770

Nº 58375301

Tóner Amarillo: N/P 43865769

Para mayor información, comuníquese con Oki Data en la siguiente dirección: 2000 Bishops Gate Blvd., Mount Laurel, NJ 08054-4620.

Información sobre emergencias: llamar al 1-800-654-3282; solamente Estados Unidos y Canadá

Procedimientos de Primeros Auxilios de Emergencia

Tóner ingerido (tragado)
Procure atención médica inmediatamente. Nunca administre nada por vía oral a una persona que ha perdido el conocimiento. Si es posible, enjuagar la boca y administrar uno o dos vasos de agua o leche.

Tóner inhalado.
Sacar a la persona al aire fresco. Procurar atención médica.

Si el tóner cae en los ojos.
Lavar los ojos con abundante agua fría durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos con los dedos. Si es necesario, procurar atención médica.

Si el tóner cae en la piel.
Lavar la piel con abundante agua fría y jabón. Si es necesario, procurar atención médica.

Nota: Los pequeños derrames de tóner en la piel o la ropa pueden limpiarse fácilmente con agua *fría* y jabón. El agua caliente dificulta la eliminación del tóner.

Ingredientes Peligrosos

Dióxido de silicio (cerca de 2% por peso)
CAS #: Secreto de comercio.
OSHA PEL: Sin establecer.
ACGIH TLV: Sin establecer.
LD_{50}: No procede.
LC_{50}: No procede.

Datos Físicos

Estado físico: Sólido.

Punto de fusión/congelación: No procede.

Punto de ebullición: No procede.

PH: No procede.

Presión del vapor: No procede.

Densidad del vapor (Aire=1): No procede.

Índice de evaporación (Acetato butílico=1): No procede.

Gravedad específica (H_2O=1): 1,1 a 1,2 a 20°C (68°F).

Solubilidad en agua: No procede.

Solubilidad en solventes: Algunos componentes son solubles en tolueno, cloroformo y tetrahidrofurano.

Coeficiente de distribución agua/aceite: No procede.

Aspecto y olor:
MSDS No 58375501: Gránulos color cian, inodoro.
MSDS No 58375401: Gránulos color magenta, inodoro.
MSDS No 58375301: Gránulos amarillos, inodoro.

Umbral de olor: No procede.

Datos sobre el Peligro de Incendio y Explosión

Riesgo de incendio mínimo. Grandes cantidades podrían ser un riesgo de explosión de polvos.

Punto de inflamabilidad (método utilizado): No procede.

Límites de inflamabilidad

Límite de explosión inferior: No procede.
Límite de explosión superior: No procede.

Temperatura de auto-ignición: No procede.

Información sobre explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos: No procede.

Sensibilidad a descarga estática: No procede.

Medios de extinción: En caso de un incendio menor, utilizar CO_2. En caso de un incendio mayor, impedir la entrada de aire rociando agua o espuma.

Procedimientos especiales para combatir el fuego: Combatir el fuego desde una posición contra el viento. Evitar la inhalación de humo o gases. Utilizar equipo protector respiratorio autónomo.

Productos Inflamables Peligrosos: Monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno.

Propiedades Tóxicas

Vías de penetración: Inhalación, ingestión, ojos, piel.

Efectos de una exposición aguda: No procede.

Efectos de una exposición crónica: No procede.

Límites de exposición: No procede.

Irritabilidad: No procede.

Sensibilidad: No procede.

Propiedades cancerígenas:

IARC: Dióxido de silicio — Grupo 3. No es clasificable.

NTP: No existen componentes.

OSHA: No existen componentes.

Toxicidad reproductiva: No procede.

Propiedades teratogénicas: No procede.

Propiedades mutagénicas: No procede.

Nombre de productos toxicológicamente sinérgicos: No procede.

Datos sobre reactividad

Estabilidad: Normalmente estable.

Situaciones que deben evitarse: Evitar el calor en exceso y toda fuente de ignición.

Polimerización: No ocurre.

Productos peligrosos de la descomposición o productos secundarios: Productos de la combustión incluyen gases dañinos como monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

Incompatibilidad: No procede.

Medidas preventivas

Equipo de protección personal

Protección Respiratoria: Generalmente no es necesaria. En caso de derrames mayores, utilizar un equipo protector respiratorio durante la limpieza.

Guantes Protectores y/o Protección Ocular: Generalmente no es necesaria. Para derrames mayores, utilizar guantes de goma y gafas protectoras durante la limpieza.

Control Industrial

Ventilación: Generalmente solo se requiere ventilación normal.

Otro equipo protector y/o prácticas de higiene: Ninguna.

Limpieza de Derrames

Derrames menores

1. Eliminar las fuentes de ignición.
2. Limpiar el derrame cuidadosamente con un trapo húmedo, teniendo cuidado de no inhalar las pequeñas partículas de polvo.

Derrames mayores

1. Eliminar las fuentes de ignición y mantener el personal innecesario que no cuenta con la protección necesaria lejos de la zona del derrame.
2. Utilice equipo protector: máscara de respiración, guantes de goma, gafas de seguridad.
3. Usar aspiradora para recoger el derrame, y luego limpiar el resto con un trapo húmedo.

Eliminación de Desechos

- Evitar la dispersión del material en aguas limpias y alcantarillas.
- Seguir las regulaciones federales, estatales y locales pertinentes.
- Las cantidades pequeñas pueden ser incineradas.

  ¡Cuidado! La combustión puede crear gases dañinos como monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
- Las cantidades mayores deben ser manejadas por un contratista de desechos licenciado.

Precauciones

Precauciones en la Manipulación y Almacenamiento: Proteger de la luz solar. Almacenar en un cuarto fresco, menos de 104°F (40°C). Mantener fuera del alcance de los niños.

Otras Precauciones: Ninguna.

Información para el Transporte

Información Especial para el Transporte: No es peligroso. Manipular el contenedor con cuidado para evitar shock. No dejar caer. Mantener seco.

Responsabilidad del usuario

Este boletín no cubre todas las posibles situaciones que el usuario puede encontrar cuando utiliza este producto. Cada aspecto de toda situación debe ser examinada para decidir si es necesario y en que lugar se deben tomar precauciones adicionales. Toda la información sobre salud y seguridad aquí contenida debe ser suministrada a sus empleados o clientes. Es responsabilidad suya utilizar esta información para desarrollar prácticas de trabajo apropiadas y programas de entrenamiento en el seno de sus operaciones.

Fecha de Preparación de MSDS

Fecha: Julio 1, 2009.

Preparado por:

Oki Data Americas, Inc.
Engineering Services Department.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Tel: (856) 235-2600

Fax: (856) 222-5320

http://**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

my.okidata.com (Inglés solamente)

OKI ® Oki Electric Industry Company, Ltd.

© 2009 Oki Data Americas, Inc.

59402201